

Naudotojo vadovas

Tai TV įdiegtas 「Naudotojo vadovas」.

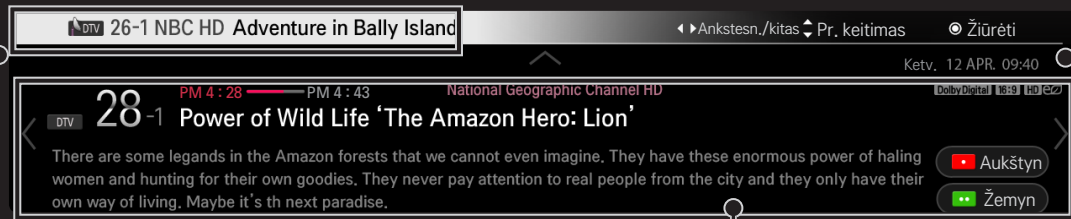
Šio vadovo turinys gali būti pakeistas ir patobulintas be išankstinio pranešimo.

❑ Norint peržiūrėti informaciją apie programą

Rodoma informacija apie esamą programą ir /arba esamą laiką, ir pan.

- 1 Nuotolinio valdymo pultelio MAGIC žymeklį perkelkite į TV ekrano viršų.
- 2 Spustelėkite aktyvuotos kanalo antraštės sritį.
- 3 Programos duomenys bus rodomi TV ekrano apačioje.

✎ Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



Esamas laikas

Programos pavadinimas

Smulkesnė informacija apie programą
(skaitmeninei transliacijai)

❑ Mėgstamų programų nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Programų tvarkymas

- 1 Pereikite į pageidaujamą programą ir paspauskite **Ratuką(OK)**. Programa pasirenkama.
- 2 Paspauskite **Nustatyti kaip mėgstamas**.
- 3 Pasirinkite pageidaujamą mėgstamų programų grupę.
- 4 Pasirinkite **OK**. Nustatoma mėgstama programa.

❑ Mėgstamų programų naudojimas

SMART  ⇒ Pr. sąrašas

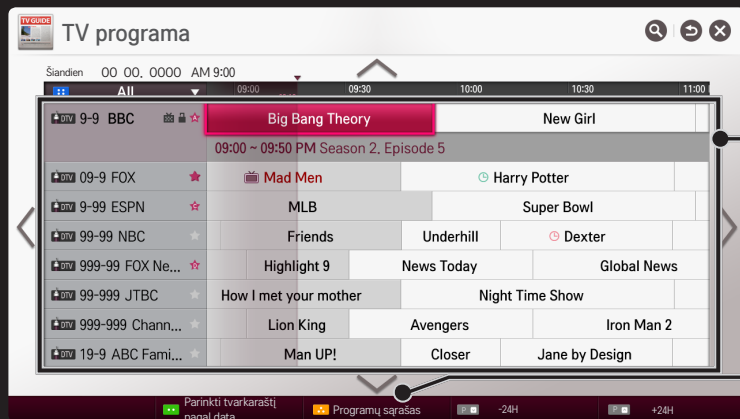
Rodomas programų sąrašas. Pasirinkite pageidaujamą iš anksto nustatytą mėgstamą programą iš mėgstamų programų sąrašo nuo A iki D.

SMART ⇒ TV programa

(tik skaitmeniniu režimu)

Gaunama informacija apie programas ir jų transliavimo laiką. Gaunama informacija apie programą ir numatomas žiūrėjimas / įrašymas.

(Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus)



Paspauskite **Ratuką(OK)** po to, kai pasirinksite programą, kurią norite žiūrėti ar žiūrėti ir įrašyti.

Peržiūrėjus žiūrimų programų tvarkaraščio sąrašą programos patikslinamos arba pašalinamos.

Sudaromas rezervuotų programų tvarkaraštis pagal pasirinktą datą / laiką / programą. Sudaromas rezervuotų kartinamų programų tvarkaraštis.

☐ Automatinis programos nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Automat. nustatymas

Automatiškai suderina programas.

- 1 Pasirinkite šalį, kurioje yra naudojamas televizorius. Programų nustatymai keičiasi pagal pasirinktą šalį.
 - 2 Inicijuoti Automat. nustatymas.
 - 3 Pasirinkite norimą įvesties šaltinį.
 - 4 Pagal nurodymus ekrane nustatykite Automatinę nustatymą.
- ✎ Jei įvesties šaltinis nėra tinkamai prijungtas, programos registracija gali neveikti.
 - ✎ Automat. derinimas nustato tik tuo metu transliuojamas programas.
 - ✎ Jei nustatymas Užblokuoti sistemą yra įjungtas, iššokančiame lange bus reikalaujama slaptažodžio.

□ Kabelinės DTV nustatymo parinktys

Programų paieška naudojant nustatymą „VISOS“ gali užimti daug laiko.

Šios vertės yra būtinos, kad būtų galima greitai ir teisingai ieškoti visų pasiekiamų programų. Dažniausiai naudojamos vertės yra pateiktos kaip „numatytosios“.

Dažnis	[veskite vartotojo nustatytą dažnį.
Simbolių sparta	Greitis, kuriuo įrenginys, pvz., modemas, siunčia simbolius į programą.
Moduliacija	Garso ir vaizdo signalų įkėlimas į perdavimo įtaisą.
Tinklo ID	Unikalus kiekvienam vartotojui priskirtas vardas.
Pradinis dažnis	[veskite vartotojo nustatytą pradinį dažnio diapazoną.
Pabaigos dažnis	[veskite vartotojo nustatytą galinį dažnio diapazoną.

□ Palydovo nustatymo parinktys

„Palydovas“	Pasirinkite norimą palydovą.
„LNB dažnis“	[Priklausomai nuo šalies] Pasirinkite vieną reikšmę iš šių: 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Jei pasirinksite 9750/10600, 9750/10750 (MHz), „22KHz Tone“ bus išjungtas. Jei LNB dažnio reikšmės sąrašė nerandate, pasirinkite Vartotojas ir dažnį įveskite ranka..
„Atsakiklis“	Pasirinkite atsakiklį, kurį norite nustatyti.
„22KHz Tone“	Naudodami „22KHz Tone“ jungiklį pasirinkite A arba B. Kai naudojate „22KHz Tone“, „Unicable“ ir Motorizuotos sistemos tipas išjungiami.

LNB galia	Kad įjungtumėte LNB maitinimą, pasirinkite Įjungti . Jei pasirinksite Išjungti , Motorizuotos sistemos tipas bus išjungtas.
„DiSEqC“	Naudodami „DiSEqC“ pasirinkite vieną parinktį iš „A~D/ToneA~B“. Kai naudojate „DiSEqC“, „Unicable“ ir Motorizuotos sistemos tipas išjungiami.
„UNICABLE“ sąranka	Pasirinkite Įjungti, kad galėtumėte naudotis „Unicable“ sistema ir ją nustatyti „Unicable“ sąranka meniu. Kai įjungiame „Unicable“, „22KHz Tone“, „DiSEqC“ ir Motorizuotos sistemos tipas išjungiami.
Motorizuotos sistemos tipas	Pasirinkite Motorizuotos sistemos tipas, kad galėtumėte naudotis Motoru ir jį nustatyti Motoro nustatymų meniu. Kai įjungiame „Motorą“, „22KHz Tone“, „DiSEqC“ ir „Unicable“ išjungiami.

- ✎ Jei nustatymą Palydovas perjungsite į nustatymą Kiti, naudodami rankinį nustatymą turėsite pridėti atsakiklį.
- ✎ Pasirinkdami „22KHz Tone“ ir „DiSEqC“ turite sujungti juos į tą pačią padėtį, kuri parodyta OSD.
- ✎ Jei ištrinsite nustatymą Palydovas, visos nustatymo Palydovas išsaugotos programos bus ištrintos.

□ Mоторo nustatymų parinktis

- „DiSEqC“ 1.2: valdykite variklį, kad pakeistumėte palydovo padėtį.

Judėjimo kryptis	Pasirinkite kryptį, kuria norite judinti variklį.
Judėjimo režimas	Galimi du režimai: žingsnio ir nepertraukiamas. • Žingsnis: variklis juda pagal įvestą vertę (nuo 1 iki 128). • Nepertraukiamas: variklis juda nuolat, kol paspaudžiate Sustabdyti.
TP bandymas	Pasirinkite TP bandymą, kurį norite nustatyti.

Nustatyti ribas	Nustatykite variklio judėjimą į rytus arba vakarus, kad variklis judėtų tik nustatyta kryptimi. • Įjungti: galite riboti judėjimą į dabartinę kryptį pasirinkdami Vakarai / Rytai. • Išjungti: galite atšaukti nustatytą ribą.
Prie nulio	Galite nukreipti variklį į Nulinę padėtį.
Išsaugoti	Galite išsaugoti dabartinę variklio kryptį.

- **USALS:** nustatykite dabartinę padėtį (ilguma / platumą).

❑ Kabelinės DTV nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Kabelin. skaitm. TV (DTV) nustat.

[Jei programos režimas nustatytas kaip „Kabelis“]

Paslaugos operatorius	Nustatykite Paslaugos operatorių. Kai keičiate Paslaugos operatorių, įrašytos programos yra ištrinamos ir yra paleidžiamas Automatinis nustatymas.
Automatinis kanalų atnaujinimas	• Įjungta: galite atnaujinti visų programų informaciją, jei ji yra atnaujinama, įskaitant ir esamu metu žiūrimas programas. • Išjungta: galite atnaujinti tik esamu metu žiūrimos programos informaciją.

- ✎ Intervalas, kurį vartotojas gali pasirinkti iš Paslaugos operatoriaus meniu, skiriasi priklausomai nuo Paslaugos operatorių skaičiaus palaikymo kiekvienoje šalyje.
- ✎ Jei kiekvienai šaliai tėra 1 palaikomas Paslaugos operatorius, atitinkama funkcija nėra aktyvuojama.
- ✎ Negalima pasirinkti Kabelinės DTV nustatymo, kai paslaugos operatorius yra nustatytas „Ziggo“.

❑ Palydovo nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Palydovo sąranka

[Jei programos režimas nustatytas kaip „Palydovas“]

Galite pridėti, ištrinti arba nustatyti norimą palydovą

❑ TIVU programų sąrašo atnaujinimas

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → TIVU pr. sąr. atnaujinimas

[Tik Italijoje]

[Jei programos režimas nustatytas kaip „Palydovas“]

Atnaujina informaciją apie pakeistą Programų sąrašą priklausomai nuo šalyje naudojamų transliavimo parametrų ir palydovo.

Atnaujina Programų sąrašą, kai televizorius išjungtas visą laiką. Po atnaujinimo Programų sąrašas gali būti pakeistas. Jei to nenorite, pasirinkite Išjungti.

❑ Programų sąrašo atnaujinimas

SMART  ⇒ Nuostatos → **NUSTATYMAS** → Progr. sąr. atnaujinimas

[Jei programos režimas nustatytas kaip „Palydovas“]

Atnaujina informaciją apie pakeistą Programų sąrašą priklausomai nuo šalyje naudojamų transliavimo parametrų ir palydovo.

Atnaujina Programų sąrašą, kai televizorius išjungtas visą laiką. Po atnaujinimo Programų sąrašas gali būti pakeistas. Jei to nenorite, pasirinkite Išjungti.

- ✎ Austrijoje, Čekija, Prancūzija, Slovakija, Ispanija, Turkija, Norvegija, Švedija, Suomija, Danija, Vokietijoje, Lenkijoje ir Rusijoje ši funkcija palaikoma, kai Paslaugos operatorius nustatymas nėra Niekas.

❑ Regioninė programa

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Regioninė programa

[Tik Austrijoje]

[Jei programos režimas nustatytas kaip „Palydovas“]

Nustatykite regioninę transliaciją ir žiūrėkite regionines programas specialiu laiku.

✎ Jei norite nustatyti Palydovo paslaugos operatorių, reikia pasirinkti AKTIV.

❑ Atsakiklio redagavimas

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Redaguoti atsakiklį

[Jei programos režimas nustatytas kaip „Palydovas“]

Galite pridėti / pakeisti / ištrinti atsakiklį.

✎ Jei „Šalis“ yra nustatyta kaip „Rusija“, paspauskite ekrane esantį mygtuką „Registr. kaip namų ats.“, kad pageidaujamą Atsakiklis nustatytumėte kaip namų atsakiklį.

[Rusijoje SO palydovas yra nustatomas kaip „NTV-PLUS“ ir „Tricolor TV“.]

❑ Rankinio nustatymo naudojimas

SMART  ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Rankin. nustatymas

Programos derinamos rankiniu būdu ir išsaugomos.

Galima patikrinti skaitmeninių programų signalo stiprumą ir signalo kokybę.

 Taip pat galite reguliuoti Dažnis(kHz) ir „Juostos dažnis“.

❏ Programų redagavimas

SMART 🏠 ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → Programų tvarkymas

Redaguojamos išsaugotos programos.

Pasirinkiant programą, nustatyti kaip mėgstamiausią programą, blokuoti / atblokuoti programą, praleisti programą ir t.

SMART ⇒ Nustatymai → NUSTATYMAS → Programos režimas

Ši funkcija leidžia žiūrėti programas transliuojamas per Antena, Kabelis, Palydovas arba „CAM Mode“ (CAM režimą).

-  Programas galite žiūrėti tik pasirinktu režimu.
-  CAM meniu galimas tik įjungus „CAM Mode“ (CAM režimą). Meniu pavadinimas priklauso nuo CAM tipo.

123 (Nuotolinio valdymo pultelis MAGIC) →  (Ekranu nuotolinis valdymas)

(arba paspauskite mygtuką **TEXT**).

[Priklausomai nuo šalies]

Teletekstas – tai nemokama TV stoties teikiama paslauga, suteikianti galimybę peržiūrėti tekstinę informaciją apie TV programas, naujienas ar oro prognozes.

Šio televizoriaus teleteksto dekoderis palaiko sistemas SIMPLE, TOP ir FASTEXT.

Spalvos mygtukas	Pasirinkite ankstesnį ar kitą puslapį.
Skaičių mygtukas	Įveskite puslapio, į kurį pereinama, numerį.
P 	Pasirinkite ankstesnį ar kitą puslapį.

❑ Specialioji teleteksto funkcija

123 (Nuotolinio valdymo pultelis MAGIC) → **T.OPT** (Ekranu nuotolinis valdymas)

(arba paspauskite mygtuką **T. OPT**).

Pasirinkite meniu **Teksto parinktis**.

 Indeksas	Pasirinkite kiekvieną rodyklės puslapį.
 Laikas	Žiūrėdami televizijos programą, pasirinkite šį meniu, jei norite dešiniajame viršutiniame ekrano kampe matyti laiką.
 Sulaikyti	Sustabdo automatinį puslapio pakeitimą, kuris įvyks, jei teleteksto puslapį sudaro 2 ar daugiau tęstinių puslapių.



Rodyti

Pasirinkite šį meniu, jei norite parodyti paslėptą informaciją, tokią kaip mįslių arba galvosūkių sprendimai.



Atnaujinti

Laukiant naujo teleteksto puslapio, ekrane rodomas įprastas televizoriaus vaizdas.

Kalba

[Tik skaitmeniniu režimu]
Nustato teleteksto kalbą.

123(Nuotolinio valdymo pultelis MAGIC) →  (Ekranu nuotolinis valdymas)

(arba paspauskite mygtuką TEXT.)

[Tik JK / Airijoje]

Televizorius suteikia prieigą prie skaitmeninio teleteksto, kuris pasižymi žymiai geresnės kokybės tekstu, grafika ir t. t. nei senesnis analoginis teletekstas. Prieigą prie šio skaitmeninio teleteksto galima gauti per specialias skaitmeninio teleteksto paslaugas ir specifines paslaugas, transliuojančias skaitmeninį teletekstą.

□ Teletekstas skaitmeninėje paslaugoje

- 1 Norėdami pasirinkti tam tikrą paslaugą, transliuojančią skaitmeninį teletekstą, paspauskite skaitmens ar **P**  mygtuką.
- 2 Vykdykite skaitmeniniame teletekste pateiktus nurodymus ir eikite toliau paspaudę **123**(Nuotolinio valdymo pultelis MAGIC), **TEXT**, Navigacija, Raudona, Žalia, Geltona, Mėlyna ar NUMBER mygtuką ir pan.
- 3 Norėdami naudoti kitą skaitmeninio teleteksto paslaugą, paspauskite skaitmens ar **P**  mygtuką.

□ Teletekstas skaitmeninėje paslaugoje

- 1 Norėdami pasirinkti tam tikrą paslaugą, transliuojančią skaitmeninį teletekstą, paspauskite skaitmens ar **P**  mygtuką.
- 2 Įjunkite teletekstą paspaudę mygtuką **TEXT** ar spalvotą mygtuką.
- 3 Vykdykite skaitmeniniame teletekste pateiktus nurodymus ir eikite toliau paspaudę **123** (Nuotolinio valdymo pultelis MAGIC), mygtukus Navigacija, Raudona, Žalia, Geltona, Mėlyna ar NUMBER mygtuką ir pan.
- 4 Norėdami išjungti skaitmeninį teletekstą ir toliau žiūrėti televiziją, paspauskite mygtuką **TEXT** ar spalvotą mygtuką.

❑ MHP automatinio paleidimo nustatymas

SMART 🏠 ⇒ **Nuostatos** → **PARINKTYS** → **MHP automatinis paleidimas**

[Priklausomai nuo modelio] [Tik Italijoje]

Šia funkcija automatiškai paleidžiama MHP, Italijos duomenų transliacija. Naudokite kanale su MHP signalu. Duomenų transliavimo funkcija gali neveikti sklandžiai. Tai priklauso nuo transliavimo stoties padėties.

✎ MHP negalima, kai naudojamas „Time Machine II“.

❑ Kas yra HbbTV?

[Priklausomai nuo modelio] [Priklausomai nuo šalies]

HbbTV arba „Hybrid Broadcast Broadband TV“ (mišrios transliacijos plačiajuostė televizija) pakeičia esamas analoginio teleteksto paslaugas naujos kartos žiniatinkliu paremta interaktyvia transliavimo paslauga. Panašiai kaip skaitmeninį teletekstą ir EPG, HbbTV, be įprasto transliacijų turinio, galima naudoti įvairioms paslaugoms gauti.

HbbTV paslaugos funkcionalumas ir kokybė gali skirtis priklausomai nuo transliacijos paslaugų tiekėjo.

Ši funkcija gali būti neprieinama kai kuriose šalyse.

Prancūzijoje HbbTV paslauga teikiama per antžeminę transliaciją.

Vokietijoje ji teikiama per antžeminę, kabelinę ir palydovinę transliaciją.

Ispanijoje HbbTV paslauga teikiama per antžeminę transliaciją. Turinys ir programos priklauso nuo transliuotojo.

Daugiau informacijos apie HbbTV rasite apsilankę www.hbbtv.org.

☐ HbbTV naudojimas

SMART 🏠 ⇒ **Nuostatos** → **PARINKTYS** → **HbbTV**

Nustatomas HbbTV įjungimas. Mėgaukitės įvairiu HbbTV paslaugos turiniu.

- ✎ Paslauga gali būti apribota, kai įrenginys nėra prijungtas prie tinklo.
- ✎ HbbTV galite valdyti krypties mygtukais, tačiau nuotolinio valdymo pultelio MAGIC nukreipimo ir paspaudimo funkcija nepalaikoma.
- ✎ Jei „HbbTV“ yra nustatyta kaip „Įjungta“, „PenTouch“ funkcija neveikia. (Tik „PenTouch“ TV.)

SMART  $\Rightarrow$ Nuostatos $\rightarrow$ PARINKTYS $\rightarrow$ Data Service

[Priklausomai nuo šalies]

Ši funkcija vartotojams suteikia galimybę pasirinkti MHEG (skaitmeninį teletekstą) arba teletekstą, jeigu yra abi funkcijos.

Jeigu yra tik viena iš jų, įjungiamas MHEG arba teletekstas, nepaisant jūsų pasirinkimo.

SMART ⇒ Nuostatos → NUSTATYMAS → CI informacija

- Ši funkcija leidžia jums žiūrėti kai kurias koduotas paslaugas (mokamas paslaugas).
- Jei pašalinsite CI modulį, negalėsite žiūrėti mokamų paslaugų.
- CI (Bendrosios sąsajos) funkcijos gali neveikti priklausomai nuo šalies transliacijų aplinkybių.
- Kai modulis įterpiamas į CI lizdą, galite pasiekti modulio meniu.
- Norėdami nusipirkti modulį ir išmaniają kortelę, susisiekite su savo platintoju.

- Kai televizorius yra įjungiamas įdėjus CI modulį, gali nebūti jokios garso išvesties. Tai gali būti nesuderinama su CI moduliu ir išmaniaja kortele.
- Naudodami CAM (Sąlyginės prieigos modulį) įsitikinkite, kad jis visiškai atitinka DVB-CI ar „CI plus“ reikalavimus.
- Neįprastas CAM (Sąlyginės prieigos modulio) apdorojimas gali lemti blogą vaizdą.
- [priklauso nuo modelio] Jei televizoriuje nerodomas joks vaizdas ir garsas, kai yra prijungta CI+ kamera, kreipkitės į antžemėninės / kabelinės / palydovinės televizijos paslaugų operatorių.

SMART ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo formatas

Parenkamas ekrano vaizdo formatas.

16:9	Vaizdo mastelis pakeičiamas pagal ekrano plotį.
Tik skenuoti	Rodo originalaus dydžio vaizdus, nepašalinant dalių vaizdo krašte.  Režimu DTV / HDMI / Komponentas (virš 720p) galima naudoti Tik skenuoti.
Originalus	Kai jūsų televizorius priima plataus ekrano signalą, jis automatiškai yra pakeičiamas į siunčiamo vaizdo formatą.

Plačiaformatis	Kai televizorius gauna plataus ekrano signalą, jūs galite pakeisti vaizdą horizontaliai arba vertikaliai linijine proporcija, kad ekranas būtų visiškai užpildytas. 4:3 ir 14:9 formato vaizdas per DTV įvestį yra palaikomas visu ekranu be jokio vaizdo iškraipymo.  Analoginės televizijos / DTV / AV / „Scart“ režimu galima pasirinkti Plačiaformatis.
4:3	Vaizdo dydis pakeičiamas į ankstesnį 4:3 standartą.
14:9	Naudodami 14:9 režimą galite mėgautis vaizdo formatu 14:9 arba bendrąja televizijos programa. 14:9 ekranas rodomas taip pat, kaip 4:3 formatu, tik praplečiamas aukštyn ir žemyn.
Mastelis	Pakeičia vaizdo dydį, kad jis atitiktų ekrano plotį. Viršutinė ir apatinė vaizdo dalys gali būti nukirptos.
Kino mastelis	Pasirinkite Kino mastelį, kai norite padidinti vaizdą tinkamu santykiu.

- ✎ Jei yra prijungtas išorinis įrenginys, vaizdo išdegimas galimas šiais atvejais:
 - vaizdo įrašo titrai nesikeičia (pavyzdžiui, tinklo pavadinimas);
 - 4:3 vaizdo formatas naudojamas ilgą laiką.Naudodami šias funkcijas būkite atsargūs.

- ✎ Galimas vaizdo dydis gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo.

- ✎ HDMI-PC įvesties ekrano vaizdo formatą galima nustatyti tik kaip 4:3 arba 16:9.

- ✎ [Modeliams, kurie palaiko 2160p] Kai įvesties signalas yra 2160p arba kompiuterio skiriamoji geba yra nustatoma kaip 3840 x 2160, **Vaizdo formatas** nustatomas kaip **Tik skenuoti**.

SMART ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Energijos taupymas

Sureguliuavus ekrano šviesumą sumažinamos energijos sąnaudos.

Išjungti	Išjungia energijos taupymo režimą.
Minimalus / Vidutinis / Maksimalus	Pritaiko iš anksto nustatytą energijos taupymo režimą.
Ekrano išjungimas	Ekranas išjungiamas ir leidžiamas tik garsas. Norėdami vėl įjungti ekraną, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką (tik ne maitinimo mygtuką).

SMART ⇒ Spartus meniu → AV režimas

Nustatomas geriausias vaizdas / garsas įvairiems AV režimams.

Išjungtas	Veikia vertę nustačius meniu Vaizdas / garsas.
Kinas	Optimizuojami vaizdo ir garso nustatymai filmams.
Žaidimai	Optimizuojami vaizdo ir garso nustatymai žaidimams.

❑ Vaizdo reguliavimas naudojant Vaizdo vedlį

SMART 🏠 ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo vedlys II

Naudodami nuotolinio valdymo pultą ir laikydamiesi Vaizdo vedlio instrukcijomis, sukalibruokite ir sureguliuokite optimalią vaizdo kokybę be brangių papildomų įtaisų bei specialistų pagalbos.

Sekite instrukcijas, kad vaizdo kokybė ekrane būtų optimali.

❑ Vaizdo režimo pasirinkimas

SMART  ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo režimas

Parenkamas vaizdo režimas, kuris yra optimizuojamas pagal žiūrėjimo aplinką arba programą.

Vaizdingas	Padidina kontrastą, ryškumą ir aiškumą, kad būtų rodomas vaizdintas vaizdas.
Įprastas	Rodomas įprasto lygio kontrasto, ryškumo ir aiškumo vaizdas.
Eco	Energijos taupymo funkcija pakeičia TV nustatymus taip, kad sumažėtų energijos sąnaudos.
Kinas / žaidimai	Rodo optimalų vaizdą filmui, žaidimui ir nuotraukai (nejudantis vaizdas).



Vaizdo kokybės reguliavimo meniu, kuris leidžia ekspertams ir entuziastams maksimaliai mėgautis televizoriaus žiūrėjimu. Šis meniu turi ISF sertifikatą ir yra skirtas vaizdo reguliavimo ekspertams. (ISF logotipą galima naudoti tik ant televizorių su ISF sertifikatu.)

ISFccc: Vaizdų mokslo fondo sertifikuoto kalibravimo valdymas (angl. „Imaging Science Foundation Certified Calibration Control“)

- ✎ Priklausomai nuo įvesties signalo galimų vaizdo režimų kiekis gali skirtis.
- ✎  **Expert** režimas yra skirtas vaizdo reguliavimo profesionalams, kurie moka specialiai keisti ir reguliuoti vaizdą. Įprastai matomas vaizdas gali pakisti nežymiai

❑ Vaizdo režimo reguliavimas

SMART  ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo režimas → Foninis apšvietimas / kontrastas / ryškumas / aiškumas / spalva / atspalvis / Spalvų t.

Pirmiausia pasirinkite norimą Vaizdo režimą.

Foninis apšvietimas	Ekrano ryškumas reguliuojamas keičiant LCD skydelio ryškumą.
Kontrastas	Reguliuojamas skirtumas tarp šviesių ir tamsių ekrano sričių.
Ryškumas	Nustatomas bendras ekrano ryškumas.
Aiškumas	Reguliuojamas linijų aiškumas tarp šviesių ir tamsių spalvų.

Spalva	Patamsinamos arba pašviesinamos ekrano spalvos.
Atspalvis	Reguliuojamas raudonos / žalios spalvos balansas.
Spalvų t.	Reguliuojamas bendrasis šiltesnis arba vėsesnis spalvų tonas.

✎ Priklausomai nuo įvesties signalo arba kitų vaizdo nustatymų, detalių elementų reguliavimo diapazonas gali skirtis.

❑ Išplėstinio valdymo nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo režimas → Išplėstinis valdymas/ Ekspertinis valdymas

Ekranas kalibruojamas pagal vaizdo režimą arba reguliuojami specialaus ekrano vaizdo nustatymai.

Pirmiausia pasirinkite norimą **Vaizdo režimą**.

Dinamiškas kontrastas	Optimalus kontrasto lygis reguliuojamas pagal vaizdo ryškumą.
Dinamiškos spalvos	Spalvos reguliuojamos taip, kad atrodytų natūraliau.

Pageidaujama spalva	Odos spalva : odos spalvos spektras gali būti nustatomas atskirai, kad būtų sureguliuota vartotojo nurodyta odos spalva.. Žolės spalva : natūralių spalvų spektras (pievų, kalvų ir kt.) gali būti nustatomas atskirai. Dangaus spalva : dangaus spalva nustatoma atskirai.
Itin didelė raiška	Perteikia visiškai švarų vaizdą, pagerinant tikslumą srityse, kuriose vaizdas yra išsiliesęs ar neaiškus.
GAMMA	Pereinamų atspalvių kreivė nustatoma pagal vaizdo signalo galią bei įvesties signalo.
Spalvų diapazonas	Parenkamas spalvų diapazonas, kurį galima naudoti.
Edge Enhancer	Rodo aiškesnius ir išsiskiriančius, bet nedirbtinius vaizdo kraštus.
xvYCC	[priklauso nuo modelio] Nustatomos ryškesnės spalvos.

Spalvų filtras	Filtruojamas specifinis RGB spalvų spektras, kad būtų tiksliai sureguliuotas spalvų sodrumas ir atspalvis.
Ekspertinis vaizdas	Nustatymai, kuriuos gali reguliuoti ekspertai.
White Balance	Reguliuojamas bendrasis ekrano tonas. Eksperto režimu detalai reguliuoti nustatymus galima per metodo / gamos ir kt. laukelius.
Spalvų valdymo sistema	Šią funkciją naudoja ekspertai, kai reguliuoja spalvas naudodami šešių spalvų šablonus (raudonos / žalios / mėlynos / žalsvai mėlynos / rausvai raudonos / geltonos), kad nebūtų paveikti kiti spalvų nustatymai. Įprasto vaizdo spalvų pokyčiai gali būti pastebimi nežymiai.

 Priklausomai nuo įvesties signalo arba kitų vaizdo nustatymų, detalių elementų reguliavimo diapazonas gali skirtis.

❑ Papildomų vaizdo parinkčių nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo režimas → Vaizdo parinktys

Reguliuojami detalūs vaizdo nustatymai.

Triukšmo mažinimas	Sumažinamas vaizdo įrašo triukšmas ekrane.
MPEG triukšmo mažinimas	Sumažinamas suspausto skaitmeninio vaizdo įrašo triukšmas.
Juodumo lygis	Reguliuojamas ekrano ryškumas bei tamsumas, kad atitiktų vaizdo įvesties juodumo lygį atsižvelgiant į ekrano tamsumo laipsnį (juodumo lygį).
Real Cinema	Ekrano vaizdas optimizuojamas filmams.

Akių apsauga	[priklauso nuo modelio] Reguliuojamas ekrano ryškumas, kad nebūtų akinimo.
Motion Eye Care	[priklauso nuo modelio] Sutaupoma energijos reguliuojant ryškumą pagal vaizdo ekrane judėjimą.  Neveikia žiūrint 3D vaizdus.

-  Priklausomai nuo įvesties signalo arba kitų vaizdo nustatymų, detalių elementų reguliavimo diapazonas gali skirtis.

❑ Vaizdo režimo atstatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo režimas → Vaizdo atstatymas

Atstatomos vartotojo pakeistos vertės.

Atstatomi visi vaizdo režimai. Pasirinkite vaizdo režimą, kurį norite atstatyti.

SMART  ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo režimas → Paveikslo parinktis → „TruMotion“

[priklauso nuo modelio]

Vaizdas pataisomas, kad rodomų judesių seka būtų tolygi.

Tolygus	„De-judder / De-Blur“ vertė yra 3.
Valyti	„De-judder / De-Blur“ vertė yra 7.
Clear Plus	Ekranas atrodo ryškesnis, kai pasirenkama Valyti.  Clear Plus funkcijos 3D režimu pasirinkti negalima.
User	„De-judder / De-Blur“ vertę galima nustatyti rankiniu būdu. • Vibracijos šalinimas: ši funkcija reguliuoja ekrano vibracijas. • Išsiliejimo šalinimas: ši funkcija reguliuoja ir šalina ekrano išsiliejimą.

SMART ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → Vaizdo režimas → Paveikslo parinktis → LED mažinimas

Pašviesinamos ekrano šviesiosios sritys bei patamsinamos ekrano tamsiosios sritys, kad kontrastas būtų maksimalus, o iškraipymas minimalus, kartu sumažinamos energijos sąnaudos.

[priklauso nuo modelio]

Išjungtas	LED švietimo mažinimas išjungiamas.
Žemas	Išreiškiami natūralūs juodi tonai. Šis nustatymas tinkamas naudoti žiūrint filmus.
Vidutinis	Pagilina juodus tonus, priešingai nei pasirinkus Žemas . Šis nustatymas tinkamas naudoti įprastai žiūrint televizorių.
Aukštas	Pagilina juodus tonus ir perteikia aiškesnį vaizdą, nei pasirinkus Vidutinis . Idealus nustatymas žiūrint televizorių ryškiai apšviestose vietose.

 Nustačius LED mažinimas nustatymą kaip Vidutinis / Aukštas, sumažinamos energijos sąnaudos.

❑ Garso režimo naudojimas

SMART  ⇒ Nuostatos → GARSAS → Garso režimas

Televizoriaus garsas perjungiamas į norimą garso režimą.

Įprastas	Tinka visų tipų vaizdo įrašams.
Muzika / kinas / sportas / žaidimai	[priklauso nuo modelio] Garsas nustatomas tam tikram žanrui.
Vartotojo nustatymas	Garsumo lygis reguliuojamas pagal jūsų pasirinkimus naudojant Vartotojo glodintuvą.

❑ Tikslus garsumo sureguliojimas

SMART 🏠 ⇒ Nuostatos → GARSAS → Garso režimas → Vartotojo glodintuvas

Iš pradžių Garso režimas nustatomas kaip Vartotojo nustatymas.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz	Nustato ekvalaizerį, rankiniu būdu reguliuojant garso diapazonus.
Paleisti iš naujo	Vartotojo pakeistos glodintuvo vertės nustatomos iš naujo.

☐ „Smart“ garso režimo naudojimas

„SMART 🏠“ $\Rightarrow$ „Nuostatos“ $\rightarrow$ „GARSAS“ $\rightarrow$ „Smart“ garso režimas“

Užtikrina garsą, nustatomą kiekvienam turinio tipui.

- ✎ Jei įjungta funkcija „Smart“ garso režimas“, automatiškai sureguliuojamas „Garso režimas“, „Virtualus erdvinis garsas „Plus“ ir „Aiškus balsas II“.

❑ Virtualaus erdvinio garso naudojimas

„SMART 🏠“ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Virtualus erdvinis garsas „Plus“

LG sukurta garso apdorojimo technologija įgalina dviem garsiakalbiais išgauti 5.1 kanalų tipo kokybės erdvinį garsą.

✎ Jei parinktis **Aiškus balsas II** nustatyta į „JUNGTĄ“, parinktį „Virtualus erdvinis garsas „Plus“ nebus pasirinkta.

❑ Funkcijos Aiškus balsas II naudojimas

„SMART 🏠“ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Aiškus balsas II“

Padidinamas balso aiškumas.

❑ Garso režimo nustatymas

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garsumo režimas“

Nustatomi įvairūs garso valdymo režimai.

Automat. garsas	Parinktis „Automat. garsas“ nustatoma į „Ijungta“. Programoms automatiškai parenkamos skirtingo garso išvestys. Tuomet jos automatiškai nustatomos, kad būtų galima patogiai žiūrėti televizorių, renkantis skirtingas programas.
Garso reguliavimas	Naudojant vieną garso kreivę, priklausomai nuo aplinkos, garsas gali tapti negirdimas arba labai sustiprėti. Pagal paros laiką sureguliuojami garso lygiai (diena / naktis).

❑ Garso ir vaizdo sinchronizavimas

„SMART 🏠“ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „AV sinch. reguliavimas“

Kai neatitinka, tiesiogiai sinchronizuojamas garsas ir vaizdas.

Jei nustatote parinktį „AV sinch. reguliavimas“ į „JUNGTA“, pagal ekrano vaizdą galite sureguliuoti garso išvestį (TV garsiakalbiai ar SPDIF).

TV
garsiakalbis

[priklauso nuo modelio]

Pritaiko televizoriaus vidinio garsiakalbio garso sinchronizavimą.

Paspaudus mygtuką „-“, garso išvestis tampa greitesnė, o mygtuką „+“ – lėtesnė už numatytąją vertę.

Išorinis garsiakalbis

Reguliuoja iš išorinių garsiakalbių, pavyzdžiui, prie skaitmeninės garso išvesties prievado prijungto išorinio garsiakalbio, LG garso įrenginio ar ausinių, garso sinchronizavimą.

Paspaudus mygtuką „-“, garso išvestis tampa greitesnė, o mygtuką „+“ – lėtesnė už numatytąją vertę.

 LG garso įrenginį palaiko tik modeliai su optiniu skaitmeniniu prievadu.

Apėjimas

Transliavimo signalo ar išorinio įrenginio garso išvedimas neuždelsiant. Garsas gali būti išvedamas anksčiau nei vaizdas, nes apdoroti TV vaizdą užtrunka ilgiau.

☐ Naudojimasis garso nustatymais

[priklauso nuo modelio]

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso nustatymai“

☐ Analoginė išvestis

[priklauso nuo modelio]

Leidžia vartotojui pasirinkti meniu „Ausinės“ ar „Išorinis garsiakalbis (analoginė išvestis)“, priklausomai nuo prijungto įrenginio.

☐ Balansas

[priklauso nuo modelio]

Reguliuokite kairiosios / dešinės pusės garso balansą.

□ Garso optimizatorius

[Priklauso nuo modelio]

Suteikiama optimalaus garso parinkties galimybė, kad būtų galimas pasirinktinis TV įdiegimas.

Normalus	Pagrindinis garso režimas.
Tvirtinimo prie sienos tipas	Prie sienos montuojamo TV garso optimizavimas.
Stovo tipas	Ant stovo montuojamo televizoriaus garso optimizavimas.

❑ TV garsiakalbių naudojimas

[priklauso nuo modelio]

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso išvestis“ → „TV garsiakalbis“

Garso išvestis per TV garsiakalbį.

❑ Išorinės kolonėlės naudojimas

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso išvestis“ → „Išorinis garsiakalbis (optinis / HDMI ARC)“

[Galima tik modeliuose su optiniu ar HDMI (ARC) prievadu]

Garsas išvedamas per prie optinio prievado prijungtą garsiakalbį.

 Palaiko SimpLink.

❑ Skaitmeninio garso išvesties naudojimas

„SMART 🏠“ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso išvestis“ → „Išorinis garsiakalbis“ (optinis / HDMI ARC) → „Skaitmeninio garso išvestis“

Nustatoma „Skaitmeninė garso išvestis“.

Elementas	Garso įvestis	Skaitmeninio garso išvestis
„Auto“	MPEG	PCM
	„Dolby Digital“	„Dolby Digital“
	„Dolby Digital Plus“	„Dolby Digital“
	HE-AAC	„Dolby Digital“
PCM	Visi	PCM

❑ LG garso įrenginio prijungimas ir naudojimas

LG garso įrenginiu galite lengvai mėgautis galingu garsu.

❑ Laidinis ryšys

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso išvestis“ → LG
Garso sinchr. (optinis)

Prijunkite LG garso įrenginį su  logotipu prie optinio skaitmeninės garso išvesties prievado.

 Taikomas tik modeliams su optine skaitmeniniu prievadu.

❑ Belaidis ryšys

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso išvestis“ → LG
Garso sinchr. (belaidis)

LG garso įrenginys su  logotipu gali būti prijungtas be laido.

- ✎ Prijungto įrenginio garsą reguliuoti galite TV nuotolinio valdymo pultu.
- ✎ Kai jungiate nuotoliniu būdu, pritvirtinkite ir sujunkite fizinį rakta, jei naudojamam modeliui reikalingas nuotolinio valdymo pultelio „MAGIC“ fizinis raktas. (AN-MR400, parduodama atskirai)
- ✎ Skirta belaidžiam ryšiui, jei įrenginys neprisijungia. Patikrinkite, ar įjungtas įrenginio maitinimas ir ar tinkamai veikia LG garso įrenginys.

- ✎ Jei pasirenkate **LG Garso sinchr. (belaidis)**, ieškoma galimų prijungti įrenginių ir vienas iš rastų įrenginių yra prijungiamas automatiškai. Rodomas prijungto įrenginio pavadinimas.
- ✎ Jei aptinkama du ar daugiau įrenginių, pirmiausia prijungiamas pirmasis aptiktas įrenginys. Jei norite pamatyti daugiau aptiktų galimų prijungti įrenginių, paspauskite mygtuką „Rodyti daugiau“.
- ✎ Jei pasirenkama parinktis **LG Garso sinchr. (belaidis)** ir įjungiamas TV, ieškomas neseniai prijungtas įrenginys ir bandoma prie jo prisijungti.

❑ Prisijungimas ir „Bluetooth“ ausinių naudojimas

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso išvestis“ → LG
Garso sinchr. (belaidis)

Garso išvestis yra „Bluetooth“ ausinėse.

✎ Įrenginiai, kuriuos galima prijungti:

LG HBS-700, LG HBS-730, LG BTS1, Sony DR-BT140Q,
PULSE BT-H555, CLIPS CS200

- ✎ Kai jungiate nuotoliniu būdu, pritvirtinkite ir sujunkite fizinį raktą, jei naudojamam modeliui reikalingas nuotolinio valdymo pultelio „MAGIC“ fizinis raktas. (AN-MR400, parduodama atskirai)
- ✎ Skirta belaidžiam ryšiui, jei įrenginys neprisijungia. Patikrinkite, ar įjungtas įrenginio maitinimas ir ar tinkamai veikia LG garso įrenginys.
- ✎ Jei aptinkama du ar daugiau įrenginių, pirmiausia prijungiamas pirmasis aptiktas įrenginys. Jei norite pamatyti daugiau aptiktų galimų prijungti įrenginių, paspauskite mygtuką „Rodyti daugiau“.

❑ Analoginės išvesties / ausinių naudojimas

[priklauso nuo modelio]

„SMART 🏠“ ⇒ „Nuostatos“ → „GARSAS“ → „Garso išvestis“ → „Išorinis garsiakalbis (garso išvestis)“ / „Ausinės“

Pasirinkite „Ausinės“ arba „Išorinis garsiakalbis (garso išvestis)“, priklausomai nuo prijungto įrenginio, kad nustatytumėte analoginę išvestį.

- ✎ Meniu gali skirtis priklausomai nuo to, ar pasirenkate parinktį „Ausinė“, ar Išorinis garsiakalbis (garso išvestis), pasirinkus „Garso nustatymai“ > „Analoginė išvestis“.
- ✎ Kai kuriuose modeliuose gali būti palaikoma tik funkcija „Ausinė“.
- ✎ Jei prijungiate ausines, kai TV yra įjungtas, tuomet jis automatiškai aptinka ausines ir garsas skleidžiamas per jas.

□ DTV garso nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → GARSAS → DTV garso nustatymas

[priklauso nuo modelio]

Kai įvesties signalas susidaro iš skirtingų garso tipų, dėl šios funkcijos galėsite pasirinkti pageidaujama garso tipą.

Jei nustatyta **AUTO**, paieškos seka yra HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG, o garso išvestis leidžiama pirmu surastu garso formatu.

✎ Toliau pateikta paieškos seka priklauso nuo šalies: HE-AAC → „Dolby Digital+“ → „Dolby Digital“ → MPEG.

✎ Jei pasirinktas garso formatas nepalaikomas, išvesčiai gali būti naudojamas kitas formatas.

❑ Išorinės įvesties parinkimas

„SMART 🏠“ ⇒ „Įvesčių sąrašas“

Išorinės įvesties parinkimas.



Garsiakalbio parinkimas.

Įvesties parinkimas.

Išorinio įtaiso, prijungto prie išorinio terminalo, pavadinimo redagavimas.

„SIMPLINK“ nustatymas.

Programos režimo nustatymas.
[Priklausomai nuo šalies]
OSS nustatymas.
[Priklausomai nuo šalies]

❑ SIMPLINK naudojimas

SIMPLINK – tai funkcija, įgalinanti patogiai valdyti ir tvarkyti įvairius daugialypės terpės įrenginius per SIMPLINK meniu, naudojant tik televizoriaus nuotolinio valdymo pultą.

- 1 Sujunkite televizoriaus **HDMI IN** terminalą ir SIMPLINK įrenginio HDMI išvesties terminalą HDMI laidu. Jei naudojate namų kino sistemą su SIMPLINK funkcija, sujunkite HDMI terminalus, kaip minėta anksčiau, ir optiniu laidu sujunkite televizoriaus optinę skaitmeninio garso išvestį su SIMPLINK įrenginio optine skaitmenine garso įvestimi.
- 2 Pasirinkite **SMART**  ⇒ **SIMPLINK**. Rodomas SIMPLINK meniu langas.
- 3 Pasirinkite **SIMPLINK** nustatymas SIMPLINK meniu lange. Rodomas SIMPLINK sąrankos langas.
- 4 Nustatykite **SIMPLINK** funkciją kaip **Įjungta** SIMPLINK nustatymų lange.
- 5 Uždarykite SIMPLINK nustatymų langą.
- 6 Pasirinkite valdomą įrenginį iš **SMART**  ⇒ **SIMPLINK**.

- Ši funkcija suderinama tik su įrenginiais, pažymėtais SIMPLINK logotipu ().
Patikrinkite, ar išorinis įrenginys pažymėtas SIMPLINK logotipu.
- Norint naudoti SIMPLINK funkciją, reikalingas didelės spartos HDMI® laidas (su pridėta CEC (vartotojo elektroninės įrangos valdymo) funkcija). Didelės spartos HDMI® laiduose prijungtas kontaktas Nr. 13, skirtas perduoti informaciją iš vieno įrenginio į kitą.
- Įjunkite arba pasirinkite įrenginio, turinčio namų kino funkcijas, laikmeną ir garsiakalbis įsijungs į **išorinę kolonėlę**.
- Optiniu laidu (parduodamu atskirai) prijunkite ir naudokite **išorinę kolonėlę**.
- Perjungus į išorinę įvestį įrenginiai, veikiantys su SIMPLINK, nustoja veikti.
- Naudojant trečiosios šalies įrenginį su HDMI-CEC funkcijomis gali kilti veikimo sutrikimų.
- Optinė kabelio jungtis palaikoma tik modeliuose su optiniu skaitmeniniu prievadu.

□ SIMPLINK funkcijų paaiškinimas

Tiesioginis paleidimas	Iškart paleidžia daugialypės terpės įrenginio turinį per televizorių.
Pasirinkti daugialypės terpės įrenginį	SIMPLINK meniu pasirenka pageidaujamą įrenginį, kurį iškart galima valdyti televizoriaus ekrane.
Paleisti diską	Valdo daugialypės terpės įrenginį televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.
Išjungti visų įrenginių maitinimą	Jei SIMPLINK nustatymuose automatinis maitinimas ĮJUNGTAS, išjungus televizorių išjungiamas ir visų per SIMPLINK prijungtų įrenginių maitinimas.

Sinchr.
maitinimo
įjungimas

Jei SIMPLINK nustatymuose įjungta Automatinis maitinimo funkcija, televizorius įsijungs įjungus SIMPLINK įrenginį.

Garsiakalbis

Pasirenkamas namų kino sistemos arba televizoriaus garsiakalbis.

❑ Išsijungimo laikmačio naudojimas

SMART 🏠 ⇒ Nuostatos → LAIKAS → Išsijungimo laikmatis

Išjungia televizorių po nustatyto minučių skaičiaus.

Norėdami atšaukti išsijungimo laikmatį, pasirinkite Išjungti.

❑ Dabartinio laiko nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → LAIKAS → Laikrodis

Patikrinkite ar pakeiskite laiką žiūrėdami televizorių.

Automatinis	Sinchronizuoja televizoriaus laikrodį su skaitmenine laiko informacija, siunčiama TV stoties.
Rankinis	Jei automatinis nustatymas neatitinka dabartinio laiko, laiką ir datą galima nustatyti rankiniu būdu.

❑ Automatinio televizoriaus įsijungimo ir išsijungimo nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → LAIKAS → Įjungimo laikas / Išjungimo laikas

Nustatykite įjungimo / išjungimo laiką.

Norėdami atšaukti įjungimo laiko / išjungimo laiko nustatymus, dalyje Pakartoti pasirinkite Išjungti.

-  Norėdami naudoti įjungimo laiką / išjungimo laiką, teisingai nustatykite dabartinį laiką.
-  Net jei funkcija įjungimo laikas įjungta, per 120 minučių nepaspaudus jokio mygtuko televizorius automatiškai išsijungs.

❑ Automatinio budėjimo nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → LAIKAS → Autom. budėjimas

[Priklauso nuo modelio]

Jei tam tikrą laiką nepaspaudžiate jokio televizoriaus ar nuotolinio valdymo pulto mygtuko, televizorius automatiškai persijungia į budėjimo režimą.

✎ Ši funkcija neveikia parduotuvės demonstraciniu režimu arba kai vyksta programinės įrangos naujinimas.

❑ Slaptažodžio nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → UŽRAKTAS → Nustatyti slaptažodį

Nustatykite arba pakeiskite TV slaptažodį.

✎ Pradžioje naudojamas slaptažodis 「0000」.

Kaip šalį pasirinkus Prancūziją, naudojamas slaptažodis yra ne 「0000」, o 「1234」.

Kaip šalį pasirinkus Prancūziją, negalima nustatyti slaptažodžio 「0000」.

❑ Sistemos užrakinimas

SMART  ⇒ Nuostatos → UŽRAKTAS → Užrakinti sistemą

Užblokuoja kanalus ar išorinę įvestį ir leidžia žiūrėti tik tam tikras programas.

Nustatykite parinktį Užrakinti sistemą į Įjungti.

Užblokuoti
programą

Blokuojamos programos, kuriose yra netinkamo vaikams turinio. Programas galima pasirinkti, tačiau ekranas rodomas tuščias ir be garso.

Norėdami žiūrėti užblokuotą kanalą, įveskite slaptažodį.

Tėvų priežiūra	Ši funkcija veikia pagal informaciją iš transliavimo stoties. Todėl jei signale esama klaidingos informacijos, ši funkcija neveikia. Neleidžia vaikams žiūrėti tam tikrų suaugusiems skirtų televizijos programų, pagal nustatytus auditorijos apribojimus. Norėdami žiūrėti užblokuotą programą, įveskite slaptažodį. Įvertinimas skirtingose šalyse skiriasi.
Įvesties blokavimas	Blokuojamas įvesties šaltinis.
Programos užblokavimas	Programa užblokuojama.

SMART ⇒ Nuostatos → PARINKTIS → Kalba(Language)

Pasirinkite meniu kalbą ir ekrano garso kalbą.

Meniu kalba (Language)	Pasirinkite rodomo teksto kalbą.
Audio kalba	[Tik skaitmeniniu režimu] Žiūrint skaitmeninę transliaciją, kurioje yra keletas garso kalbų, galite pasirinkti norimą kalbą.
Subtitrų kalba	[Tik skaitmeniniu režimu] Naudokite subtitrų funkciją, kai subtitrai transliuojami dviem ar daugiau kalbų.  Jeigu pasirinkta kalba subtitrų / teleteksto nėra, subtitrai / teletekstas bus rodomi numatytąja kalba.

[Tik skaitmeniniu režimu]

Naudokite teksto kalbos funkciją, kai tekstas transliuojamas dviem ar daugiau kalbų.

Teksto kalba

- ✎ Jei teletekstas pasirinkta kalba netransliuojamas, tekstas bus rodomas numatyta kalba.
- ✎ Pasirinkus neteisingą šalį, teletekstas ekrane gali būti rodomas klaidingai, taip pat gali kilti keblumų naudojant teletekstą.

Balso paieškos kalba

Pasirinkite kalbą, norėdami atlikti paiešką balsu.

- ✎ Šį nustatymą palaiko tik paieškai balsu pritaikytas modelis.

SMART ⇒ Nuostatos → PARINKTYS → Šalis

[Priklausomai nuo šalies]

Pasirinkite televizoriaus naudojamą šalies nustatymą.

Atsižvelgiant į pasirinktos šalies transliacijos aplinką pakeičiami televizoriaus nustatymai.

- ✎ Pakeitus šalies nustatymą, gali būti rodomas informacinis ekranas **Automat. nustatymas**.
- ✎ Šalyje, kurioje nėra fiksuoto skaitmeninės transliacijos reguliavimo, atsižvelgiant į skaitmeninės transliacijos aplinkybes, gali neveikti kai kurios DTV funkcijos.
- ✎ Jei šalies nustatymas yra „–“, Europos antžeminės skaitmeninės standartinės transliacijos programos yra prieinamos, bet kai kurios DTV funkcijos gali veikti netinkamai.

SMART ⇒ Nuostatos → PARINKTYS → Išjungta pagalba

Prastai girdintiems ar regos sutrikimų turintiems žmonėms pateikiami garso komentarai arba subtitrai.

Sunku girdėti	Ši funkcija yra skirta turintiems klausos sutrikimų. Jei funkcija įjungta, subtitrai rodomi pagal numatymą.
Garso tipas	Ši funkcija skirta akliams, ji įjungia garsinį apibūdinimą, kuris be pagrindinio garso dar apibūdina ir esamą situaciją televizijos programoje. Kai Garso tipo nustatymas yra Įjungti , pagrindinis garsas ir garsinis apibūdinimas veikia tik tose programose, kuriose teikiama garsinio apibūdinimo paslauga.

❑ Magic Remote Control (stebuklingo nuotolinio valdymo pulto) užregistravimas

Norėdami naudoti nuotolinio valdymo pultą „Magic“ , pirmiausia jį užregistruokite su savo televizoriumi.

Prieš naudodami, užregistruokite Magic Remote Control (stebuklingą nuotolinio valdymo pultą), atlikę šiuos veiksmus.

- 1 Įjunkite TV ir palaukę apie 10 sekundžių paspauskite **Ratuko(OK)** mygtuką, tuo metu nuotolinio valdymo pultą turite būti nukreipę į TV.
 - 2 Nuotolinio valdymo pultas bus automatiškai užregistruotas ir TV ekrane bus parodytas registracijos užbaigimo pranešimas.
- ✎ Jei nuotolinio valdymo pulto „Magic“ užregistruoti nepavyko , išjunkite televizorių ir bandykite dar kartą.

❑ Iš naujo užregistruoti nuotolinio valdymo pultą „Magic“

- 1 Apie 5 sekundes palaikykite nuspaudę mygtukus **SMART**  ir **BACK** .
 - 2 Paspauskite **Ratuko(OK)** mygtuką, nukreipę nuotolinio valdymo pultą MAGIC į TV, kad jį užregistruotumėte.
- ✎ Paspauskite mygtuką **SMART**  ir **BACK** vienu metu penkioms sekundėms, kad atstatytumėte nuotolinio valdymo pultą MAGIC.
 - ✎ Paspauskite **BACK** mygtuką, penkias sekundes palaikydami nuotolinio valdymo pultą nukreiptą į televizorių, kad galėtumėte jį iš naujo nustatyti ir užregistruoti.

❑ Magic Remote Control (stebuklingo nuotolinio valdymo pulto) žymeklio nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → PARINKTYS → Žymeklis

Nustatoma TV ekrane rodomo žymeklio sparta ir forma.

Sparta	Nustatomas žymeklio judėjimo greitis.
Forma	Iš įvairių parinkčių parenkama žymeklio forma.
Dydis	Parenkamas žymeklio dydis.
Išlygiuoti	Nustatykite lygiuoti. Jei nuotolinio valdymo pultu rodoma kryptis ir žymeklio kryptis nesutampa, išlygiuokite judindami Magic Remote Control (stebuklingą nuotolinio valdymo pultą) į kairę ir į dešinę. Žymeklis bus automatiškai išlygiuotas centre ir taps lengviau valdomas.  Jei nustatyta lygiuoti, lygiavimo funkcija gali neveikti net ir pakreipus nuotolinio valdymo pultą MAGIC į kairę arba dešinę.

- ✎ Jei žymeklio tam tikrą laiką nenaudosite, jis išnyks. Kai žymeklis išnyksta iš ekrano, papurtykite nuotolinio valdymo pultą „Magic“ į dešinę ir į kairę. Tada jis vėl pasirodys.
- ✎ Jei ekrane judindami žymeklį paspausite navigacijos mygtuką, žymeklis išnyks, o Magic Remote Control (stebuklingas nuotolinio valdymo pultas) veiks kaip įprastinis nuotolinio valdymo pultas.
- ✎ Naudokite veiksmingu 10 metrų (33 pėdų) atstumu. Naudojant nuotolinio valdymo pultą didesniu atstumu ar matymo linijoje esant kliūčių, pultas gali veikti netinkamai.

- ✎ Šalia veikiančios elektroniniai įrenginiai gali sukelti trukdžių. Tokie įrenginiai kaip mikrobangų krosnelės bei bevieliai LAN tinklai naudoja tokį pat dažnio diapazoną kaip ir Magic Remote Control (stebuklingas nuotolinio valdymo pultas) (2,4 GHz), tad gali sukelti trukdžių.
- ✎ Numetus Magic Remote Control (stebuklingą nuotolinio valdymo pultą) ar kitaip jį pažeidus, jis gali sugesti.
- ✎ Saugokite jį nuo sutrenkimų į kitus kietus objektus, pavyzdžiui, baldus ar grindis.

❑ Modelio gestų funkcijos naudojimas

Paspauskite **Ratuko(OK)** mygtuką, kai ekrane rodomas įprastas vaizdas, ir nubrėžkite modelį prieš ekraną.

	Ankstesnis kanalas: pereinama į ankstesnį kanalą.
	Pastarųjų sąrašas: rodomi neseniai žiūrėti kanalai.
<i>123</i>	rodomi kanalų sąrašai, kuriuos galima priskirti modeliui. Pasirinkite kanalą.

🖋️ Gali neveikti, jei yra atidaryti tam tikri langai.

❑ Maitinimo indikatoriaus nustatymas

SMART  ⇒ Nuostatos → PARINKTIS → Budėj. režimo indikat.

[priklauso nuo modelio]

Išjungama / įjungama budėjimo lemputė, esanti priekiniame televizoriaus skydelyje.

❑ LG ženklo šviesos reguliavimas

SMART  ⇒ Nuostatos → PARINKTIS → LG ženklo šviesa

[priklauso nuo modelio]

Galite reguliuoti TV apačioje esančio LG ženklo šviesos diodų šviesumą.

Šviesumas	Kai TV maitinimas yra išjungtas, galite nustatyti LG ženklo šviesa šviesumą kaip „Išjungti“ / „Žemas“ / „Vidutinis“ arba „Aukštas“.
-----------	---

Kai TV įj.

Kai TV maitinimas yra įjungtas, galite nustatyti LG ženklo šviesa išjungimo laiką.

- „Išjunkite“ : šviesa išjungiama įjungus TV maitinimo.
- „Išj. po 10 min.“ : šviesa išjungiama po 10 min., kai TV maitinimas įjungiamas.

 Kai TV maitinimas įjungiamas, pradinis šviesumas nustatomas kaip „Žemas“.

❏ TV režimo keitimas

SMART  ⇒ Nuostatos → PARINKTIS → Režimo nustatymas

Pasirinkite nustatymą Namų režimas arba Demonstracinis režimas.

Televizoriaus naudojimui namuose pasirinkite Namų režimas.

Demonstracinis režimas skirtas rodymui parduotuvėse.

❑ Grįžimas į pradinį nustatymus

SMART  ⇒ Nuostatos → PARINKTIS → Gamyklinių parametrų atstatymas

Panaikinami visi parinkčių nustatymai ir grąžinamas pradinis nustatytasis režimas.

Baigus inicijavimą televizorius pats išsijungs ir įsijungs.

✎ Jei aktyvuotas nustatymas **Užrakinti sistemą**, rodomas iškylantysis slaptažodžio raginimas.

✎ Neišjunkite maitinimo inicijavimo metu.

❑ Kaip naudoti pagrindinį ekraną

Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką **SMART** .

Su „Smart TV“ funkcijomis viename ekrane kiekvienas gali greitai prieiti prie įvairaus turinio ir programų patogiai, naudodamas lengvai suprantamą meniu, išdėstytą pagal temas, pvz., „Live TV“, Kortelė, Mano programos ir pan.



❑ Kai naudoti ir redaguoti Mano kortelę

SMART  ⇒ **MANO KORTELĖ**

Kad galėtumėte lengvai patikrinti ir naudotis įvairiu turiniu ir funkcijomis, pagrindinės funkcijos yra sugrupuotos į kategorijas ir rodomos skirtukuose.

Pasirinkę atitinkamą skirtuką pateksite į tos kategorijos puslapį.

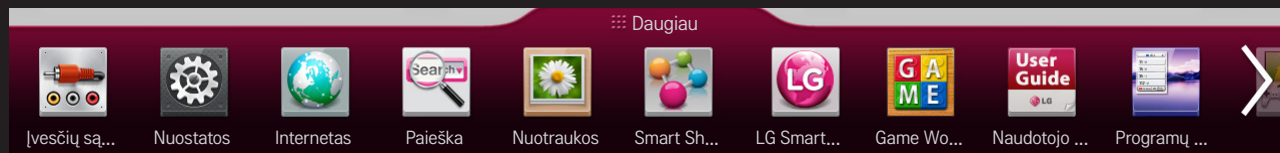
Pagrindinio ekrano viršuje pasirinkite **Redaguoti** ir perjunkite skirtukų padėtis arba sukurkite savo skirtuką. (Negalite redaguoti **Tiesiogiai** ir **Premium** skirtukų.)

☐ Kaip naudoti Mano programos

SMART  ⇒ Daugiau

Pagrindinio ekrano apačioje pasirinkite Daugiau.

Norėdami peržiūrėti iš anksto įdiegtas arba atsisiųstas programas, pasirinkite Daugiau.



Pasirinkite programą, kurią norite paleisti.

❑ Norėdami redaguoti elementus, pasirinkite **Mano programos**:

SMART  ⇒ **Daugiau** → **Mano programos** → **Redaguoti**

Ekraną viršuje, **Mano programos** puslapyje pasirinkite **Redaguoti** ir perkelti arba ištrinkite programas. Įsidėmėkite, kad sistemos programas galite perkelti, tačiau negalite jų ištrinti.

✎ Pakeičia elementų tvarką arba ištrina elementus, nuvelkant jų piktogramas, jei jūsų prietaise naudojama funkcija Nuotolinio valdymo pultas MAGIC.



Kad būtų galima naudoti išmaniąsias funkcijas, yra būtinas belaidis arba laidinis interneto ryšys.

Prisijungę prie interneto galite naudoti Premium turinį, LG Smart World, DLNA ir kt. funkcijas.

❑ Tinklo ryšys vienu spustelėjimu

Paprasta prisijungti prie laidinio ar belaidžio ryšio tinklo.

SMART  ⇒ Nuostatos → TINKLAS → Tinklo ryšys galima nustatyti automatiškai prisijungti prie prieinamo tinklo. Vykdykite instrukcijas ekrane.

❑ Prisijungimas prie tinklo per funkciją „Išsamūs nustatymai“

SMART  ⇒ **Nuostatos** → **TINKLAS** → **Tinklo ryšys**

Naudojant specialiomis aplinkybėmis, tokiomis kaip biuruose (tais atvejais, kai naudojamos statiškas IP adresas).

- 1 Pasirinkite tinklo ryšį **laidinis** arba **belaidis**.
- 2 Jungdamiesi „Wi-Fi“ ryšiu naudokite vieną iš nurodytų tinklo ryšio būdų.

Prieigos taškų sąrašas	Prie tinklo prisijungiama pasirinkus iš prieigos taškų sąrašo.
SSID įvedimas	Prisijungiama prie įvesto belaidžio prieigos taško.

WPS-PBC

Paprastai prisijungiama paspaudus belaidžio prieigos taško, palaikančio PBC, mygtuką.

WPS-PIN

Paprastai prisijungiama įvedus belaidžio prieigos taško, prie kurio norite prisijungti, PIN kodą.

❑ Funkcijos „Wi-Fi Direct“ („Tiesioginis Wi-Fi“) naudojimas

SMART  ⇒ **Nustatymai** → **TINKLAS** → „Wi-Fi Direct“

Funkcija „Wi-Fi Direct“ („Tiesioginis Wi-Fi“) suteikia galimybę prijungti jūsų televizorių įrenginio „Wi-Fi Direct“ („Tiesioginis Wi-Fi“) jungtimi be interneto ryšio. Naudodami „SmartShare™“ funkciją galite žiūrėti failus, laikomis įrenginyje, kuris yra prijungtas per „Wi-Fi Direct“.

- 1 Nustatykite funkciją „Wi-Fi Direct“ į padėtį **Ijungta**. (Jei nenaudojate šios funkcijos, nustatykite į padėtį **Išjungta**.)
- 2 Įjunkite funkcijos „Wi-Fi Direct“ („Tiesioginis Wi-Fi“) nustatymus tame įrenginyje, prie kurio norite prisijungti.
- 3 Rodomas prie televizoriaus galimų prijungti įrenginių sąrašas.
- 4 Pasirinkite įrenginį prijungimui.
- 5 Atsiradus ryšio užklauskos pranešimui, pasirinkite **Taip**.
- 6 Jei užklausa patvirtinama norimu prijungti įrenginiu, „Wi-Fi Direct“ yra prijungiamas.

❑ Funkcijos „Miracast™“ / „Intel's WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“) naudojimas

SMART  ⇒ Nustatymai → TINKLAS → „Miracast™“ / „Intel's WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“)

Naudodamiesi technologijomis „Miracast™“ ir „Intel's WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“) savo televizoriuje galite matyti įrenginio ekraną.

- 1 Nustatykite „Miracast™“ / „Intel's WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“) į padėtį **Įjungta**. (Jei nenaudojate šios funkcijos, nustatykite į padėtį **Išjungta**.)
- 2 Įjunkite funkcijos „Miracast™“ / „Intel's WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“) nustatymus tame įrenginyje, prie kurio norite prisijungti.
- 3 Rodomas prie televizoriaus galimų prijungti įrenginių sąrašas.
- 4 Pasirinkite įrenginį prijungimui.
- 5 Atsiradus ryšio užklauskos pranešimui, pasirinkite **Taip**.
- 6 Jei užklausa patvirtinama norimu prijungti įrenginiu, prijungiamas „Miracast™“ / „Intel's WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“).

- ✎ Kai kuriuose įrenginiuose yra tik „Intel’s WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“) funkcija.
- ✎ Kai „Wi-Fi Direct“ („Tiesioginis Wi-Fi“) yra įjungtas, o jūs nustatote funkciją „Miracast™“ / „Intel’s WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“) į padėtį Įjungta, „Wi-Fi Direct“ yra automatiškai įjungiamas.
- ✎ Kai nustatote funkciją „Miracast™“ / „Intel’s WiDi“ („Intel“ belaidis rodymas“) į padėtį Išjungta, „Wi-Fi Direct“ („Tiesioginis Wi-Fi“) yra grąžinamas į ankstesnį nustatymą.
- ✎ Rekomenduojama pasinaudoti „Intel WiDi“ ir artimu atstumu prijungti nešiojamąjį kompiuterį.
- ✎ Nors „Intel WiDi“ galima prijungti nenaudojant belaidžio ryšio maršruto parinktuvo, norint užtikrinti puikų veikimą, rekomenduojama pirmiausia prijungti belaidžio ryšio maršruto parinktuvą.
- ✎ Negalima prijungti TV prie ne „LG Electronics“ įrenginio, nors įrenginys ir yra aptinkamas.
- ✎ Rekomenduojama prijungti įrenginį prie 5 GHz parinktuvo.
- ✎ Reakcijos greitis priklauso nuo vartotojo aplinkos.
- ✎ Daugiau informacijos apie jūsų norimą prijungti įrenginį ieškokite naudotojo vadove.

❑ Tinklo nustatymas - įspėjimas

- ✎ Naudokite standartinį LAN laidą (5 kat. ar aukštesnės, su RJ45 jungtimi, 10 Base-T arba 100 Base TX LAN prievadu).
- ✎ Modemo nustatymų atstatymas gali nulemti tinklo ryšio problemas. Norėdami išspręsti problemą, išjunkite maitinimą, atjunkite ir vėl prijunkite, po to vėl įjunkite įrenginį.
- ✎ „LG Electronics“ neatsako už jokių tinklo ryšio keblumų, triktis, gedimus ar klaidas, sukeltas tinklo ryšio.
- ✎ Priklausomai nuo interneto paslaugų teikėjo, tinklo ryšys gali tinkamai neveikti.

- ✎ DSL ryšiui reikalingas DSL modemai; kabeliniam ryšiui reikalingas kabelinis modemai. Priklausomai nuo jūsų sutarties su interneto paslaugų tiekėju (ISP) gali būti prieinamas tik ribotas tinklo jungčių skaičius, o televizoriaus tinklo nustatymas gali būti nepasiekiamas. (Jei linijai leidžiamas tik vienas prietaisas, o kompiuteris jau yra prijungtas, kitų prietaisų naudoti nebus galima).
- ✎ Belaidžio ryšio tinkluose gali pasitaikyti trikdžių iš kitų prietaisų, veikiančių 2,4 GHz dažniu (belaidžių telefonų, „Bluetooth“ įrenginių ar mikrobangų krosnelių). Taip pat gali būti trikdžių iš prietaisų, veikiančių 5 GHz dažniu, tokių kaip kiti „Wi-Fi“ įrenginiai.
- ✎ Dėl aplinkinės belaidžio ryšio aplinkos belaidžio ryšio tinklo tarnyba gali veikti lėtai.
- ✎ Jei neišjungiate viso vietinio namų tinklo, gali išlikti tinklo eismas kai kuriuose įrenginiuose.

- ✎ Prieigos taško ryšiui reikalingas prieigos taškas, palaikantis belaidį ryšį, įrenginyje turi būti įjungta belaidžio ryšio funkcija. Dėl belaidžio ryšio prieinamumo jūsų prieigos taške kreipkitės į savo paslaugų teikėją.
- ✎ Patikrinkite SSID ir prieigos taško saugos nustatymus prieigos taško ryšiui. SSID ir prieigos taško saugos nustatymų ieškokite atitinkamuose dokumentuose.
- ✎ Dėl neteisingų nustatymų tinklo prietaisuose (belaidžio / laidinio ryšio dalintuvo, maršrutizatoriaus) televizorius gali veikti lėtai arba tinkamai neveikti. Teisingai sumontuokite ir įdėkite prietaisus pagal atitinkamus jų vadovus ir nustatykite tinklą.
- ✎ Priklausomai nuo prieigos taško gamintojo prisijungimo būdas gali skirtis.

☐ „Soft AP“ funkcijos naudojimas

„SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „TINKLAS“ → „Soft AP“

Ši funkcija leidžia keisti laidinį jūsų TV interneto ryšį į „Wi-Fi“, taip suteikdamas galimybę prijungti įvairius išorinius įrenginius ar naudotis belaidžiu internetu.

„Soft AP“	Nustatoma į „Įjungta“ / „Išjungta“.
„Saugumo mygtukas“	Nustatomas „Wi-Fi“ saugos numeris. ✎ Galite nustatyti saugumo mygtuką naudodami nuo 8 iki 64 simbolių ilgumo anglišų raidžių ir skaičių kombinaciją. ✎ Nustatymas pagal numatymą yra „LG123456“.

- ✎ Jei norite įjungti „Soft AP“ funkciją, jūsų TV turi būti įjungtas ir jis turi turėti laidinį interneto ryšį.
- ✎ Galima prijungti iki keturių išorinių įrenginių.
- ✎ Jei „Soft AP“ funkcija yra įjungta, negalima naudotis „Wi-Fi Direct“ ir „Miracast™“ funkcijomis. Reikia nustatyti „Soft AP“ funkciją į „Išjungta“, kad galėtumėte naudotis funkcijomis „Wi-Fi Direct“ ir „Miracast™“.

❑ Kas yra „Tag On“ (Ijungta žyma)?

„Tag On“ (Ijungta žyma) – tai duomenų perdavimo technologija, kuri gali būti naudojama mobiliuosiuose telefonuose su NFC („Near Field Communication“ – artimo lauko ryšys). Tiesiog priglaudami savo išmanųjį telefoną prie „Tag On“ (Ijungta žyma) lipduko jūs galite bendrinti savo išmaniojo telefono turinį su TV.

Kad galėtumėte prijungti savo išmanųjį telefoną prie savo TV naudodamiesi „Tag On“ (Ijungta žyma), prietaisai turi būti prijungti prie to paties „Wi-Fi“ tinklo arba išmaniojo TV „Miracast™“ / „Intel's WiDi“ turi būti nustatyta kaip „Ijungta“.

- ✎ Neklijuokite lipduko ant metalinės TV dalies. Kitu atveju, išmanusis telefonas neatpažins „Tag On“ (Ijungta žyma) lipduko.
- ✎ Neglamžykite ir nelankstykite „Tag On“ (Ijungta žyma) lipduko. Kitu atveju, „Tag On“ (Ijungta žyma) nebus atpažinta
- ✎ Norėdami įsigyti „Tag On“ (Ijungta žyma) lipduką, susisiekite su „LG Electronics“ paslaugų centru.
- ✎ Ši funkcija palaikoma tik išmaniuosiuose telefonuose su „Android 4.0“ (ICS) ar naujesne versija.

❑ „Tag On“ (Ijungta žyma) naudojimosi pradžia

Kad galėtumėte savo išmanųjį telefoną prijungti prie TV per NFC, savo išmaniajame telefone įdiekite „Tag On“ (Ijungta žyma) programą ir baikite tapatybės patvirtinimą.

- 1 Pasirūpinkite, kad jūsų išmanusis TV būtų tame pačiame tinkle kaip ir jūsų išmanusis telefonas.

Jei negalima įjungti „Wi-Fi“, eikite į „SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „Tinklas“ → „Miracast™“ / „Intel's WiDi“ ir nustatykite į padėtį „Ijungta“.

- 2 Įjunkite išmaniojo telefono NFC funkciją ir nustatykite parinktį „Read / Write“ (Skaityti / rašyti) ir P2P režimą.

Daugiau informacijos apie NFC įjungimą ir režimo nustatymą rasite išmaniojo telefono naudotojo vadove.

- 3 Priglauskite savo išmanųjį telefoną prie „Tag On“ (Ijungta žyma) lipduko. Laikykitės išmaniojo telefono ekrane rodomų nurodymų ir įdiekite „Tag On“ (Ijungta žyma) programą ir LG TV nuotolinę programą.

- 4 Dar kartą priglauskite išmanųjį telefoną prie „Tag On“ (Ijungtos žymos) lipduko.
- 5 Į išmanųjį telefoną įveskite išmaniajame TV rodomą poravimo raktą. Kai yra aptikti du ar daugiau TV, poravimo raktas yra rodomas tik po to, kai įrenginių sąrašė pasirenkate norimą prijungti TV.
- 6 Kai tinkamai prijungiama, galite naudotis „Tag On“ (Ijungta žyma).
-  Prijungto TV informacija įrašoma į „Tag on“ (Ijungta žyma) lipduką. Informaciją galite keisti ir nustatyti iš naujo išmaniojo telefono „Tag On“ (Ijungta žyma) programos nustatymų meniu.

❑ Naudojimasis „Tag On“ (Ijungta žyma)

Vadovaukitės toliau nurodytais veiksmais, kad bendrintumėte duomenis savo išmaniuoju telefonu su įjungta NFC funkcija.

- 1 Priglauskite išmanųjį telefoną su įjungta NFC funkcija prie „Tag On“ (Ijungta žyma) lipduko.
- 2 Išmaniajame telefone, kurį norite prijungti prie išmaniojo TV, paleidžiama „Tag On“ (Ijungta žyma) programa.
 - Kad galėtumėte naudotis „Wi-Fi“ tinklu, pasirinkite, kad išmanusis TV būtų tame pačiame tinkle kaip ir jūsų išmanusis telefonas.
 - Jei išmanusis TV ir išmanusis telefonas nėra tame pačiame tinkle, naudokitės „Wi-Fi Direct“.

- ✎ Jei „Tag On“ (Ijungta žyma) programa nėra įdiegta, automatiškai pasirodo įdiegimo puslapis.
- ✎ Daugiau informacijos, kaip bendrinti turinį išmaniuoju telefonu ir TV, rasite „Tag On“ (Ijungta žyma) programos žinyne. Paleiskite „Tag On“ (Ijungta žyma) programą savo išmaniajame telefone ir pasirinkite meniu „Nustatymai“, kad galėtumėte peržiūrėti žinyną.

❑ Kaip prijungti USB įrenginį

Prijunkite USB atmintinę (išorinį HDD, USB atmintinę) prie televizoriaus USB prievado ir mėgaukitės USB įrenginyje įrašytų failų turiniu per savo televizorių.

Norėdami išimti USB atmintinės prietaisą, pasirinkite **Spartus meniu → USB įrenginys**, neištraukite įrenginio fiziškai, iki kol negausite pranešimo, kad USB buvo atjungtas. Atjungiant per jėgą galima pažeisti televizorių arba USB atmintinės įrenginį.

- ✎ Kai USB įrenginys pasirenkamas atjungti, jo daugiau nuskaityti nebegalima. Ištraukite USB atmintinės įrenginį iš lizdo ir vėl prijunkite.

❑ USB atmintinės įrenginio naudojimas – įspėjimas

- ✎ Jei USB atminties įrenginyje integruota automatinio atpažinimo programa arba jis naudoja savo tvarkyklę, jis gali neveikti.
- ✎ Kai kurie USB atminties įrenginiai gali neveikti arba veikti neteisingai.
- ✎ Jei naudojate USB prailginimo laidą, USB įrenginys gali būti neatpažįstamas arba veikti netinkamai.
- ✎ Naudokite tik USB atminties įrenginius, suformatuotus su „Windows FAT32“ arba NTFS failų sistema.
- ✎ Išoriniams per USB jungiamiems standiesiems diskams rekomenduojama naudoti prietaisus, kurių nominalinė galia būtų mažesnė nei 5 V, o nominalinė srovė – mažesnė nei 500 mA.
- ✎ Rekomenduojama naudoti USB šakotuvą arba kietojo disko įrenginį su maitinimo šaltiniu. (Jei tiekiamo maitinimo nepakanka, USB atmintinė gali būti nerandama.)

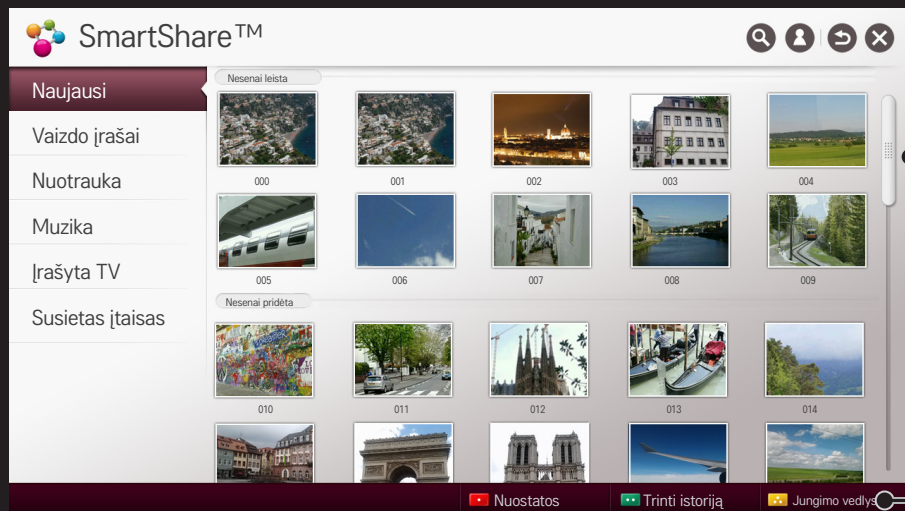
- ✎ Rekomenduojama naudoti 32 GB ar mažesnius USB atminties įrenginius ir 2 TB ar mažesnius per USB jungiamus standžiuosius diskus.
- ✎ Jei per USB jungiamas standusis diskas su energijos taupymo funkcija tinkamai neveikia, išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą. Daugiau informacijos ieškokite per USB jungiamo standžiojo disko vartotojo vadove.
- ✎ Duomenys USB atminties įrenginyje gali būti pažeisti, todėl svarbu pasidaryti svarbių failų atsargines kopijas kituose įrenginiuose. Duomenų priežiūra privalo pasirūpinti pats vartotojas, gamintojas už prarastus duomenis neatsako.

☐ Norint naudoti SmartShare™

SMART 🏠 ⇒ SmartShare™

Leidžia peržiūrėti muzikos, vaizdo įrašus ir nuotraukas televizoriuje prijungiant prie USB įrenginio ar namų tinklo (DLNA).

🖋 Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



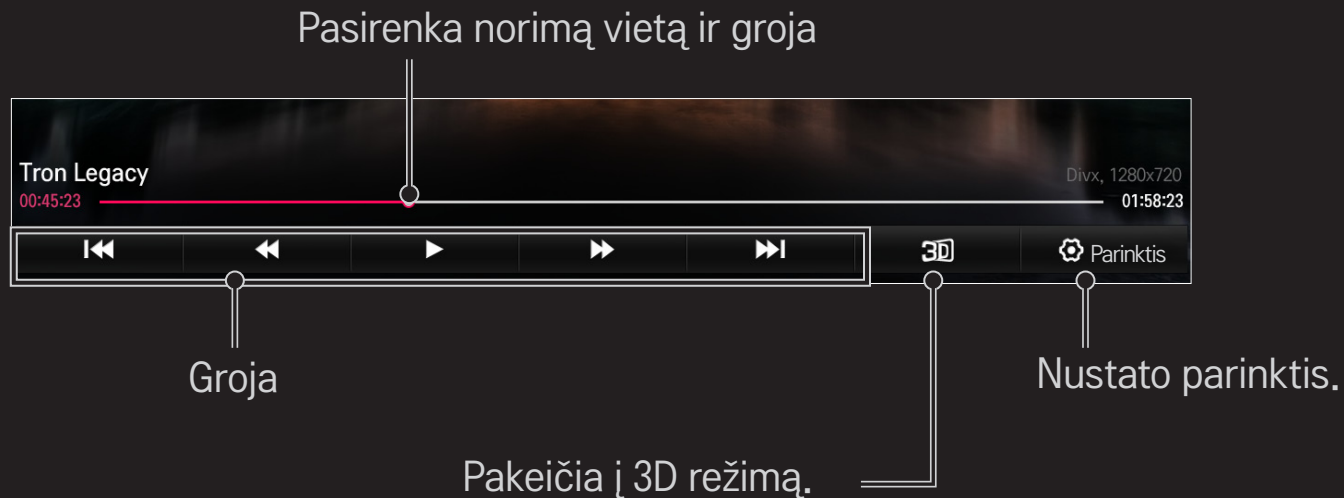
— Parenka USB HDD išsaugotą įrašą, kad galėtumėte jį peržiūrėti arba ištrinti.

— Parodoma, kaip prijungti kompiuterį, išmanųjį telefoną / įrenginį ir USB.

❑ Vaizdo įrašo atkūrimo valdymas

Peržiūrint vaizdo įrašus valdomas atkūrimas bei nustatomos parinktys.

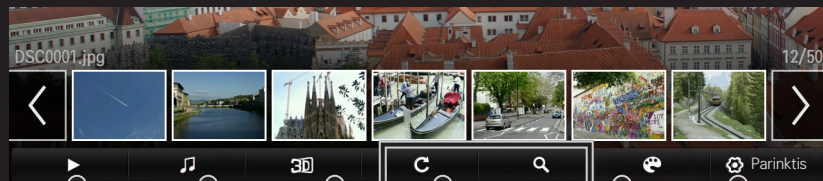
✎ Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



❑ Norėdami valdyti nuotraukų peržiūros funkcijas

Valdo peržiūros ir nustatymo funkcijas peržiūrint nuotraukas viso ekrano režimu.

- ✎ Naudojant 3D nuotraukas, **Skaidrių dem. efektas** neveikia net jei įjungta **Skaidrių dem.** funkcija.
- ✎ Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



Rodo nuotraukas kaip
skaidrių demonstraciją.

Groja foninę muziką.

Pakeičia į 3D režimą.

Nustato parinktį.

Nustatomas filtras.
[Priklauso nuo modelio]

Pasuka arba padidina nuotrauką.

❑ Norėdami valdyti muzikos grojimą

Valdo grojimo ir nustatymo funkcijas grojanti muzikos failus.

✎ Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



Pasirenka norimą vietą ir groja

Nustato parinktis

Muzikos galima klausyti išjungus monitorių.

Groja

Nustatoma pakartojimo / atsitiktinės tvarkos funkcija.

- ✎ Atkūrimą galite valdyti įprasto nuotolinio valdymo pulto mygtukais ◀◀, ▶▶ ir ▶▶▶.
- ✎ Jei naudojate USB įrenginį, ekrane nebus rodoma laiko informacija.

❑ Norėdami nustatyti su SmartShare™ susijusias funkcijas

SMART  ⇒ SmartShare™ → Nuostatos

Pakeičia nustatymus, susijusius su SmartShare™ turinio peržiūra.

❑ Papildomi nustatymai

Mano TV pavadinimas	Pakeičia pavadinimą, kuris rodomas ieškant televizoriaus iš kitų įrenginių.
Tinklo būklė	Patikrina tinklo ryšį.
Wi-Fi Direct	Leidžia naudoti tokias belaidžio ryšio funkcijas, kaip Wi-Fi direct ir WiDi.
Automatinis paleidimas gavus	Leidžia arba neleidžia paleisti turinio, perkeltą iš kitų įrenginių.

DivX(R) VOD

Registruoja arba paleidžia DivX.

Patikrina DivX registravimo kodą, kad būtų galima peržiūrėti DivX apsaugotus vaizdo įrašus. Prisijunkite svetainėje <http://vod.divx.com>.

Naudoja registravimo kodą nuomoti arba įsigyti filmus svetainėje www.divx.com/vod.

- ✎ Nuomojamų ar įsigytų DivX failų negalima peržiūrėti, jei naudojamas kito įrenginio DivX registracijos kodas. Naudokite tik DivX registravimo kodą, suteiktą šiam įrenginiui.
- ✎ Konvertuoti failai, neatitinkantys DivX kodeko standarto, gali nebūti atkuriami arba gali būti atkuriami su neįprastu vaizdu ar garsu.

□ Trinti istoriją

Jei norite ištrinti turinio istoriją, paspauskite toliau esantį mygtuką „Ištrinti istoriją“. Naudokite turinį meniu „Pastarasis“.

❑ SmartShare™ palaikantys failai

Maksimali duomenų perdavimo sparta:

- Full HD
1920 X 1080: 20 Mbps (megabitų per sekundę)
- ULTRA HD [priklauso nuo modelio] ULTRA HD vaizdas
3840 X 2160 (H.264 L5.1) : 50 Mbps
3840 X 2160 (H.265 L5.0) : 25 Mbps

Palaikomi išoriniai subtitrų failų formatai:

*.smi, *.srt, *.sub („MicroDVD“, „SubViewer“ 1.0/2.0),
*.ass, *.ssa, *.txt („TMPlayer“), *.psb („PowerDivX“), *.dcs (DLP Cinema)

Palaikomi vidiniai subtitrų failų formatai:

- „Full HD“ (Viso HD) vaizdas
1920 X 1080: XSUB (palaiko vidinius subtitrus, sugeneruotus iš DivX6)
- [Palaiko tik ULTRA HD modelius] ULTRA HD vaizdas: nepalaiko vidinių subtitrų.

❑ Vaizdo palaikymo kodekai

Maksimalus:

- Full HD : 1920 x 1080 @30p
- ULTRA HD [priklauso nuo modelio] : 3840 x 2160 @30p

Plėtinys	Kodekas	
.asf .wmv	Vaizdo	VC-1 išplėstinis profilis, VC-1 paprastas ir pagrindinis profilis
	Garso	WMA standartinis, WMA 9 profesionalus
.divx .avi	Vaizdo	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, vaizdo Jpeg, MPEG-4 Part 2
	Garso	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM, DTS

Plėtinys	Kodekas	
.mp4 .m4v .mov .3gp .3g2	Vaizdo	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Garso	AAC , MPEG-1 Layer III (MP3)
	Vaizdo	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Garso	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Vaizdo	H.264/AVC
	Garso	HE-AAC, Dolby Digital
.ts .trp .tp .mts .m2ts	Vaizdo	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
	Garso	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

Plėtinys	Kodekas	
.vob	Vaizdo	MPEG-1, MPEG-2
	Garso	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.mpg	Vaizdo	MPEG-1
.mpeg	Garso	MPEG-1 Layer I, II

□ Galimi muzikos failai

Failo tipas	Elementas	Informacija
mp3	Bitų sparta	32 Kbps - 320 Kbps
	Mėginio dažnis	16 kHz - 48 kHz
	Palaiko	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Galimi nuotraukų failai

Failo tipas	Elementas	Profilis
2D (jpeg, jpg, jpe)	JPEG	Min.: 64 x 64 Maks.: Įprasto tipo: 15360 (pl.) x 8640 (a.) Progresinio tipo: 1920 (pl.) x 1440 (a.)
3D(jps)	JPS	Min.: 64 x 64 Maks.: Įprasto tipo: 15360 (pl.) x 8640 (a.)
3D(mpo)	MPO	4:3 dydžio: 3648 x 2736 2592 x 1944 2048 x 1536 3:2 dydžio: 3648 x 2432

❑ Vaizdo įrašų peržiūra - įspėjimas

- ✎ Kai kurie subtitrai, sukurti vartotojų, gali tinkamai neveikti.
- ✎ Vaizdo ir subtitrų failai turi būti tame pačiame aplanke. Kad subtitrai veiktų tinkamai, vaizdo ir subtitrų failai turi turėti tokį patį pavadinimą.
- ✎ Titrai NAS (per tinklą prijungtos talpyklos) įrenginyje gali būti nepalaikomi. Tai priklauso nuo gamintojo ir modelio.
- ✎ Mes nepalaikome srauto su GMC (pasauliniu judesio kompensavimu) arba Qpel (Quarterpel judesio vertinimu).

✎ „Full HD“ (Viso HD) vaizdas: 1920 X 1080

- Palaikomas tik H.264 / AVC profilis, 4.1 ir žemesnio lygio.

✎ [Palaiko tik ULTRA HD modelius] ULTRA HD vaizdas: 3840 X 2160

- Palaiko atkūrimą tik per USB.
- LG ULTRA HD visiškai suderinama su dauguma ULTRA HD turinio tipų, užkoduotų naudojant HEVC kodeką, todėl atkuriamas nepakartojamas didelės raiškos turinys. Tačiau ji gali nepalaikyti kai kurių kodekų turinio tipų.
- Naujus kodekus galima atnaujinti naudojant programinės įrangos naujinimą.

Plėtinys	Kodekas	
.mkv / .mp4 / .ts	Vaizdo	H.264/AVC
	Garso	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
.ts	Vaizdo	H.265(HEVC)
	Garso	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- ✎ Kai kuriuos ULTRA HD modelius reikia prijungti prie ULTRA HD naujinimo rinkinio.
- ✎ Failo dydžio apribojimas priklauso nuo kodavimo aplinkos.
- ✎ Ši funkcija veikia su naujesnėmis „Window Media Audio V2“ versijomis.
- ✎ Jos nepalaiko AAC „Main Profile“.
- ✎ Kitų kodavimo įrenginių sukurti vaizdo failai gali būti neatkuriami.
- ✎ Kiti vaizdo failų formatai, kurie čia nėra nurodyti, gali būti neatkuriami.
- ✎ Vaizdo failų, esančių USB įrenginyje ir nepalaikančių didelės spartos, atkūrimas gali tinkamai neveikti.
- ✎ Televizorius palaiko DTS garso kodeką, atkuriant USB/HDMI vaizdo failus.

DLNA reiškia „Digital Living Network Alliance“, ši funkcija leidžia mėgautis vaizdo, muzikos ir nuotraukų failais, įrašytais kompiuteryje ar serveryje, jūsų televizoriuje per namų tinklą.

❑ Norėdami prijungti išmanųjį telefoną su DLNA

Išmanusis telefonas ir televizorius turi būti tame pačiame tinkle.

- 1 Įsitikinkite, kad telefone įjungtas „Wi-Fi“ tinklas.
- 2 Įdiekite ir paleiskite programą, norėdami bendrinti turinį išmaniajame telefone.
- 3 Paleiskite funkciją Bendrinti mano mobiliojo telefono turinį.
- 4 Pasirinkite norimą peržiūrėti turinį (vaizdo ar muziko įrašą, nuotraukas).
- 5 Pasirinkite vaizdo ar muzikos įrašą arba nuotraukas, kurias norite matyti per televizorių.
- 6 Pasirinkite įtraukti į grojaraštį.
- 7 Pasirinkite televizoriaus modelio pavadinimą prietaise, kurio turinį norite atkurti. (Televizoriaus modelio pavadinimas yra ant etiketės ant prietaiso.)
- 8 Paspaudus Groti ► pasirinktas failas rodomas per televizorių.

❑ Kaip prijungti DLNA DMR (skaitmeninės terpės pertekimą)

Kai naudojamos „Windows 7“ arba „Windows 8“ kompiuterių operacinė sistema arba DLNA sertifikuotu įrenginiu (pvz., mobiliuoju telefonu), galima atkurti muziką / vaizdo įrašus / nuotraukas per televizorių neįdiegus atskiros programos.

- 1 Sukonfigūruokite televizorių ir kompiuterį tame pačiame tinkle.
Sukonfigūruokite kompiuterį su „Windows 7“ arba „Windows 8“ tinkle.
- 2 Dešiniuoju mygtuku spustelėkite norimą atkurti muzikos, vaizdo įrašą ar nuotraukos failą, pasirinkite funkciją Nuotolinis atkūrimas iš „Windows 7“ arba „Windows 8“. Norėdami peržiūrėti turinį iš prietaiso, pvz., mobiliojo telefono, žr. prietaiso vartotojo vadovą.
- 3 Turinys bus atkuriamas tik viename prietaise, net jei bus prijungtas daugiau nei vienas televizorius ar prietaisas. Atkūrimo greitis priklauso nuo tinklo spartos.

❑ Kaip prijungti DLNA DMP (skaitmeninės terpės grotuvą)

Su kompiuteriu, kuriame įdiegta „SmartShare“ kompiuterių programinė įranga, muzikos, vaizdo ir nuotraukų failus galima peržiūrėti televizoriuje juos susiejant per namų tinklą.

- 1 Sukonfigūruokite televizorių ir kompiuterį tame pačiame tinkle. Norint įjungti DLNA paslaugą, TV ir kiekvieną įrenginį reikia prijungti vienu prieigos tašku.
 - 2 Įdiekite „SmartShare“ kompiuterių programinę įrangą kompiuteryje iš svetainės. Prieš įdiegdami uždarykite visas veikiančias programas, įskaitant ugniasienę ir antivirusines programas.
 - 3 Serveris turi būti įjungtas, kad savo TV galėtumėte matyti bendrintą failą.
- ✎ Norėdami peržiūrėti informaciją tinklalapyje, eikite į „SMART “ ⇒ „Nuostatos“ → „PALAIKYMAS“ → „Gaminio/paslaugos info.“.
 - ✎ Informaciją, kaip naudotis „SmartShare“ kompiuterio programine įranga, rasite programinės įrangos žinyne.

□ DLNA trikties atveju

- ✎ Jei DLNA funkcija tinkamai neveikia, patikrinkite savo tinklo nustatymus.
- ✎ Norint žiūrėti 1080p vaizdo įrašus naudojant DLNA, būtina 5 GHz prieiga. 2,4 GHz prieiga gali sąlygoti dažną turinio įkėlimą arba kitas problemas.
- ✎ DLNA gali tinkamai neveikti belaidžiam tinkle. Rekomenduojama jį prijungti prie laidinio tinklo.
- ✎ Peržiūrint vaizdo įrašus DLNA režimu daugialypio garso ir vidinių subtitrų funkcijos nepalaikomos.
- ✎ Jei prie vieno serverio DLNA režimu prijungtas daugiau nei vienas televizorius, turinys priklausomai nuo serverio veikimo gali būti nerodomas.
- ✎ Priklausomai nuo DLNA įrenginio subtitrai gali būti nepalaikomi.
- ✎ DLNA funkcija gali tinkamai neveikti, priklausomai nuo tinklo aplinkos.
- ✎ DLNA funkcijos negalima naudoti su kai kuriais prieigos taškais, kurie nepalaiko

daugialypių transliacijų. Daugiau informacijos žr. prieigos taško vadove arba pasitarkite su gamintoju.

- ✎ Palaikomi failų tipai gali skirtis priklausomai nuo DLNZ serverio aplinkos, net jei televizorius to tipo failus palaiko.
- ✎ Dėl per daug poaplančių ir failų viename aplanke galimos triktys.
- ✎ Informacija apie failą iš DLNA serverio gali būti tinkamai nerodoma.
- ✎ Vaizdo subtitrų peržiūrai DLNA serveryje rekomenduojame naudoti „SmartShare“ kompiuterių programinę įrangą.
- ✎ Jei subtitrų failas pridėtas vėliau, išjunkite bendrinamą aplanką ir atstatykite nustatymus.
- ✎ DRM failo, esančio „SmartShare“ kompiuterių programinė įrangą serveryje, paleisti neįmanoma.
- ✎ **ULTRA HD** vaizdo (3840 X 2160) failas neveikia.

❑ Kaip naudotis „Premium“

SMART 🏠 ⇒ Premium

Ši paslauga leidžia bet kada prieiti prie įvairaus turinio, pavyzdžiui, vaizdo įrašų, naujienų ir UCC turinio, kai tik esate prisijungę prie tinklo.

Į „Premium“ turinį įeina ir skirtingoms šalims pritaikytos paslaugos, atsižvelgiant į kultūrinės ypatybes, ir pasaulinis turinys.

„Premium“ turinys
Pasirenka turinį, kurį
norite naudoti.



Prisijunkite

Paieška

Pridėkite į Mano programas

Nustato parinktis.

❑ Kaip naudotis mokamu turiniu

Už kai kurį „Premium“ turinį reikia mokėti mokestį. Mokesčiai sumokami per „LG Electronics“ mokėjimų sistemą arba per atitinkamo turinio tiekėjo mokėjimų sistemą.

Prieš naudodami LG apmokėjimo sistemą turėsite užregistruoti narystę ir apmokėjimo informaciją televizoriuje arba interneto svetainėje (www.lgappstv.com), kad galėtumėte įsigyti mokamą turinį.

Narystę galite užregistruoti televizoriaus arba interneto svetainės prisijungimo puslapyje. Vėliau prie televizoriaus ir interneto svetainės galėsite prisijungti vienu ID.

- 1 Spustelėkite mygtuką **Prisijungti** ekrano viršutiniame dešiniajame pagrindinio ekrano kampe.
- 2 Pereinama į norimą „Premium“ tarnybą. (Norint pasinaudoti kai kuriomis papildomomis sąlygomis, užsiregistravus papildomoms paslaugoms, reikia atskirai prisijungti.)
- 3 Peržiūrėję kainų ir paslaugų informaciją turiniui spustelėkite mygtuką **Pirkti**. (Naudojimosi laikotarpis ir kartų skaičius gali būti ribojamas priklausomai nuo turinio.)
- 4 Baigę pirkimo procesą peržiūrėkite įsigytą turinį spausdami mygtuką **Pirkti**.
- 5 Pasirinkite savo ID Namų ekrano viršutiniajame meniu ir peržiūrėkite pirkimų istoriją iš **Mano puslapis** → **Mokėjimo užklausa**. Ją taip pat galite peržiūrėti per „My Page → Purchase History“ (Mano puslapis – pirkimų istorija) svetainėje (www.lgappstv.com).

❑ Kaip atstatyti „Premium“ paslaugas

SMART  ⇒ Premium → Parinktis → Premium funkcijos inicijavimas

Atstatomas „Premium“ funkcijų sąrašas, „Premium“ informacija, šalies nustatymas ir vartotojo prisijungimo informacija. Atstatymas išspręsklaidas, kurių galėjo įvykti atnaujinant „Premium“ turinį.

-  Turinys, teikiamas paslaugų tiekėjų, gali būti keičiamas arba trinamas be išankstinio įspėjimo, siekiant pagerinti jų paslaugų kokybę. Dėl klausimų, trikčių diagnostikos ir naujausios informacijos apie turinį skaitykite atitinkamo turinio tiekėjo svetainę. „LG Electronics“ neprisiima jokios teisinės atsakomybės už turinio paslaugas ir susijusią informaciją, net jei paslaugos tiekėjas nutraukia paslaugų tiekimą.
-  Jūsų „Premium“ tarnybos kokybė gali priklausyti jūsų interneto ryšio spartos. Dėl klausimų, susijusių su interneto sparta ar kitomis priežiūros problemomis, pasitarkite su savo interneto paslaugų tiekėju.
-  Dėl geriausios paslaugų kokybės rekomenduojame jums naudotis interneto paslaugų tiekėjo, kuris užtikrintų bent 4,0 Mbps (1,5 Mbps ar spartesnį) interneto ryšį. Jei patiriate problemų su savo interneto sparta, kreipkitės į savo interneto paslaugų tiekėją.
-  Kai kurie turinio tiekėjai pateikia turinį, kuris nėra tinkamas peržiūrėti nepilnamečiams. Apie tai turėtų nuspręsti tėvai.

❑ Kaip naudoti „LG Smart World“

[Kai kuriose šalyse šios funkcijos gali nebūti.]

SMART  ⇒ LG Smart World

„LG Smart World“ yra TV tarnyba, kurią galima naudoti per „Smart TV“ tarnybą. Galite atsisiųsti ir mėgautis įvairiomis mokamomis ir nemokamomis programomis, įskaitant mokomąsias, pramogines, gyvenimo būdo ir naujienų programas.



Prisijunkite.

Prisijungus parodomas ID.

Kai pasirenkate ID, galite pasirinkti **Mano puslapis** ir **Atsijungti**.

Pasirinkite norimą įdiegti programą.

❑ Kaip prisiregistruoti naudoti „LG Smart World“

SMART ⇒ Prisijungti

Norint atsisiųsti ir paleisti programas reikia prisijungti.

- 1 Pasirinkite **Prisijungti** ir sutikite su teisiniu pareiškimu.
 - 2 Įveskite ID ir slaptažodį.
 - 3 Langelyje „Patvirtinti slaptažodį“ įveskite slaptažodį dar kartą.
 - 4 Pasirinkite **Gerei** ir užbaikite prisijungimo procesą.
- ✎ Narystę užregistruoti galite televizoriuje arba interneto svetainėje (www.lgappstv.com).
 - ✎ Užregistravę narystę prie televizoriaus ir mūsų interneto svetainės galėsite prisijungti tuo pačiu ID.
 - ✎ Su vienu ID galite prisijungti iš iki penkių televizorių.

❑ Norėdami įdiegti programą savo televizoriuje

SMART ⇒ LG Smart World

- 1 Spustelėkite pagrindinio ekrano viršuje esantį mygtuką **Prisijungti** ir prisijunkite.
- 2 Pasirinkite skirtuką **LG Smart World**.
- 3 Iš sąrašo pasirinkite pageidaujamą programą.
- 4 Patikrinkite programos informaciją, tada pasirinkite mygtuką **Įdiegti** arba **Pirkti**.
- 5 Patikrinkite, ar turite programai būtinas funkcijas ar televizoriaus priedus, tada pasirinkite mygtuką **Gerei**.
- 6 Jei programos yra mokamos, būtina patvirtinti apmokėjimo ir įsigijimo duomenis.
- 7 Pasibaigus įdiegimui, pasirinkite **Paleisti**, kad iškart paleistumėte programą. Jei programos šiuo metu paleisti nenorite, pasirinkite **Uždaryti**. Jei programą norite paleisti vėliau, pasirinkite **Mano programos** ir pažymėkite televizoriuje įdiegtų programų sąrašą.

- ✎ Programas galima pirkti per kompiuterį arba televizorių, bet jas įdiegti ir paleisti turėsite per televizorių.
- ✎ Jei jūsų televizoriuje nepakanka laisvos atminties vietos, galite atsisiųsti programas į USB atminties įrenginį, prijungtą prie televizoriaus lizdo USB programoms. USB įrenginyje įrašytas programas galima paleisti, perkelti ar ištrinti iš ekrano **Mano programos**.
- ✎ USB atmintinė su programomis negali būti naudojama kitiems duomenims.
(Tik USB programoms)

❑ Kaip tvarkyti savo informaciją

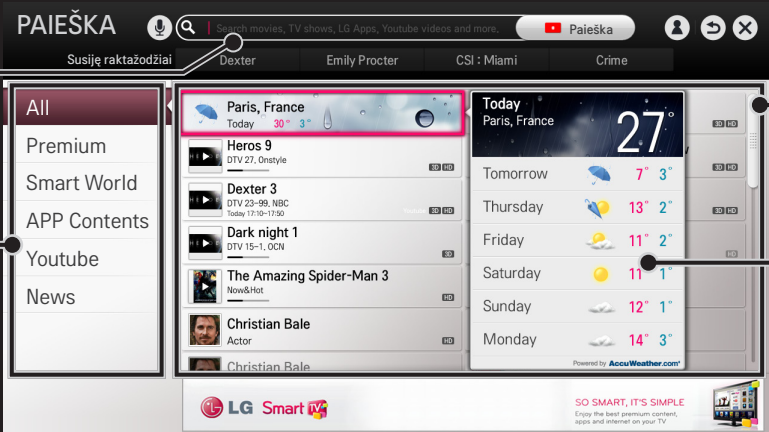
SMART  ⇒ LG Smart World

- 1 Prisijunkite.
- 2 Pasirinkite tuo metu prijungtą ID ekrano viršuje.
- 3 Pasirinkite Mano puslapis.
- 4 Peržiūrėkite „Nario informaciją“, „Mano įsigytų programų sąrašą“ ir „Įdiegtų televizoriuje programų sąrašą“.

Mano informacija	Rodoma pagrindinė tuo metu prisijungusio ID informacija. Norėdami pakeisti savo nario informaciją, kompiuteryje pereikite į www.lgappstv.com .
Mokėjimo užklausa	Rodoma prisijungusio ID mokėjimų istorija.
Pirktos programos	Rodomas „Mano įsigytų programų sąrašas“ prisijungusiam ID. Galite ištrinti ir vėl įdiegti įsigytas programas.

SMART ⇒ Paieška

Programų ir turinio gali ieškoti naudodami „LG Smart TV“ Paieškos funkciją. Kai įvedate raktinius žodžius, pavyzdžiui, naudodami nuotolinio valdymo pultą, galite rasti LG Smart World programų ir tam tikrą Premium paslaugos turinį. Taip pat pateikiamos internetinės paieškos nuorodos. Jei naudojate SmartShare™, taip pat galite ieškoti SmartShare™ turinio. Įvairiose šalyse Paieškos kategorijos ir turinio tipai gali skirtis ir jie yra nuolat atnaujinami.



The screenshot shows the LG Smart TV search interface. At the top, the word "PAIEŠKA" is displayed next to a search icon. Below it, a search bar contains the text "Susiję raktažodžiai" (Related keywords) and a list of suggestions: "Dexter", "Emily Procter", "CSI : Miami", and "Crime". The main content area is divided into three sections: a left sidebar with categories, a central list of search results, and a right sidebar with weather information. The left sidebar has a red header "All" and lists "Premium", "Smart World", "APP Contents", "Youtube", and "News". The central list shows results for "Paris, France" with a weather icon, followed by "Heros 9", "Dexter 3", "Dark night 1", "The Amazing Spider-Man 3", "Christian Bale", and "Christian Bale". The right sidebar shows the weather for "Today Paris, France" with a large temperature display of "27°" and a forecast for "Tomorrow", "Thursday", "Friday", "Saturday", "Sunday", and "Monday".

Įveskite ieškomą žodį.

Paieškos rezultatų kategorija

Paieškos rezultatai

Išsami informacija apie ieškomą elementą

❑ Balso atpažinimo funkcijos naudojimas

❑ Šios funkcijos naudojamas per paiešką

- 1 Eikite į „SMART “ ⇒ „Paieška“. Pasirinkite balso atpažinimo piktogramą () teksto laukelio kairėje pusėje.
- 2 Atsidarius balso atpažinimo langui kalbėkite lėtai ir aiškiai.
- 3 Kai balso atpažinimas baigiamas, iššoka langas „Panašių sąrašas“. Jei iššokusiam lange nėra pageidaujamos parinktės, paspauskite „Bandyti dar kartą“ ir bandykite vėl. Pasirinkite labiausiai panašią parinktį; ji bus rodoma teksto laukelyje. Norėdami gauti pageidaujamus rezultatus, paspauskite paieškos mygtuką.

□ Šios funkcijos naudojimas internete

- 1 Eikite į „SMART “ ⇒ „Internetas“. Norėdami atidaryti virtualią klaviatūrą, nukreipkite MAGIC nuotolinio valdymo pulto žymeklį į teksto laukelį.
- 2 Pasirinkite balso atpažinimo piktogramą () , esančią kairėje virtualios klaviatūros teksto laukelio pusėje.
- 3 Atsidarius balso atpažinimo langui kalbėkite lėtai ir aiškiai.
- 4 Kai balso atpažinimas baigiamas, iššoka langas „Panašių sąrašas“. Jei iššokusiam lange nėra pageidaujamos parinktės, paspauskite „Bandyti dar kartą“ ir bandykite vėl. Pasirinkite labiausiai panašią parinktį; ji rodoma teksto laukelyje. Puslapyje paspauskite paieškos mygtuką, kad gautumėte pageidaujamus rezultatus.

- ✎ Galite naudotis parinktimi „Balso paieška“, kai paspaudžiate parinktį „**Balso atpažinimas**“ (🎤) nuotolinio valdymo pultelyje „MAGIC“, net jei ekrane rodoma QWERTY klaviatūra
 - ✎ Prieš naudodami balso atpažinimo funkciją patikrinkite tinklo jungtį.
 - ✎ Rekomenduojama nuotolinio valdymo pultą naudoti ne toliau nei 10 cm nuo veido.
 - ✎ Balso atpažinimas gali nepavykti, jei kalbėsite per greitai arba per lėtai.
 - ✎ Atpažinimo greitis gali skirtis ir priklausyti nuo vartotojo savybių (balso, tarimo, intonacijos ir greičio) bei aplinkos (triukšmo ir televizoriaus garsumo nustatymo).
 - ✎ Jei norite pakeisti balso paieškos kalbą, eikite į „**SMART** 🏠“ ⇒ Nuostatos“ → „**PARINKTYS**“ → „Kalba(Language)“ → „Balso paieškos kalba“.
 - ✎ Galite nustatyti avatara parinktį į „Ijungta“ / „Išjungta“, pasirinkdami „**SMART** 🏠“ ⇒ „Nuostatos“ → „**PARINKTYS**“ → „Žiūrėti pseudoportretą“.
- [Ši funkcija gali būti neprieinama su kai kuriais modeliais.]

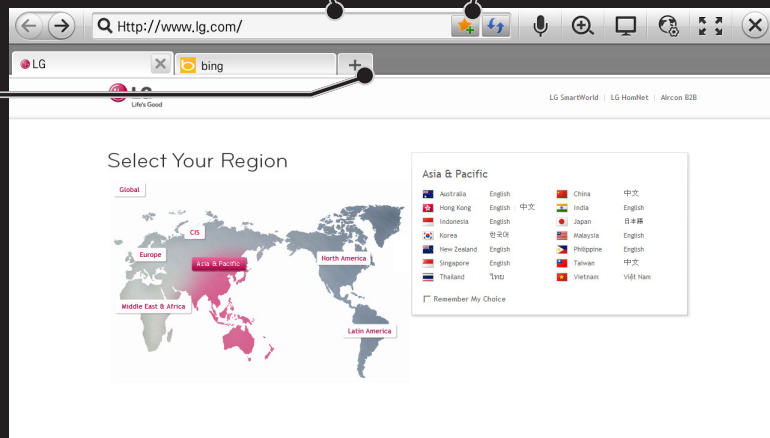
SMART ⇒ Internetas

Įveskite URL rankiniu būdu arba pereikite į svetainės, pridėtas kaip „Favourite“ (Mėgstamas svetainės).

Įveskite svetainės adresą.

Pridėti dabartinį puslapį į parankinius.

Pasirenkama, kai atidarote kelias tinklo naršykles.



- ✎ Internetas palaiko iki „Flash 11“ versijos, bet nepalaiko nuo platformos priklausančių technologijų, tokių kaip „ActiveX“.
- ✎ Internetas veikia tik su iš anksto įdiegtu priedu.
- ✎ Internetas gali neatkurti kitų laikmenų formatų negu šie: JPEG / PNG / GIF
- ✎ Internetas priverstinai užsidarys, jei bus nepakankamai laisvos vietos.
- ✎ Profiliui Internetas naudojami televizoriuje įdiegti šriftai, kurie paprastai nerodomi priklausomai nuo leidžiamo turinio.
- ✎ Internetas nepalaiko failų ir šriftų atsisiuntimo.
- ✎ Internetas yra skirtas televizoriui, todėl jo funkcijos gali skirtis nuo naršyklių, sukurtų kompiuteriams.
- ✎ Internetas yra naudojamas kaip TV naršyklė ir leidžiant kai kuriuos turinio failus gali veikti netinkamai.

Užsiregistravę iškart galėsite naudotis nemokamomis programomis, tačiau norėdami naudotis mokamomis programomis, turėsite pasirinkti apmokėjimo būdą.

Užsiregistruoti ir pasirinkti apmokėjimo būdą galite televizoriuje arba interneto svetainėje (www.lgappstv.com).

Problema	Sprendimas
Įeinant į meniu visada rodomas pranešimas „Inicijuojama“.	• Pranešimas „Inicijuojama“ rodomas, kol mikroprocesorius ir techninė įranga yra perkraunami, nustatomi tinklo ryšiai ir užmezgamas ryšys su SDP (prietaiso autentifikavimas ir bazinės informacijos atsisiuntimas). Tai užtrunka apie 20 sek., ir tai yra normalus procesas.
Kortelėje nėra jokio rodomo turinio.	• Jei „Smart TV“ televizoriuje pakeičiate šalies nustatymą, turinys gali būti nerodomas. Pakeiskite šalį per SMART  ⇒ Nuostatos → PARINKTYS → Paslaugos šalies nustatymas.

Problema	Sprendimas
Naudojant interneto funkcijas kai kuriose svetainėse gali būti tuščių vietų.	• Televizoriaus internetas palaiko iki „Flash 11“ ir galės atkurti tik tokių formatų failus: JPEG, PNG, GIF
Internetas automatiškai užsidarys, kol lankysitės svetainėje.	• Jei nepakanka atminties vietos informacijai svetainėje parodyti, internetas gali priverstinai užsidaryti.
Jau prisijungiau prie televizoriaus. Ar reikia vėl prisijungti svetainėje (www.lgappstv.com)?	• Jei užsiregistruojate per savo televizorių, papildomai užsiregistruoti LG tinklalapyje (www.lgappstv.com) nebereikia. Užsiregistravę per televizorių galite prisijungti prie tinklalapio naudodamiesi tą patį ID ir slaptažodį bei įvesdami papildomą informaciją, kurios reikia el. pašto patvirtinimui atlikti.

Problema	Sprendimas
Ar kiekvienas šeimos narys tame pačiame televizoriuje gali turėti skirtingą ID?	• Vienam televizoriui galima registruoti ir naudoti daugiau nei vieną ID. • Galite peržiūrėti televizoriuje registruotus ID per SMART  ⇒ Prisijungti → ID sąrašas. • Galite patikrinti programas, įsigytas su kiekvienu ID. Tačiau visas kiekvieno ID įdiegtas programas matysite aplanke SMART  ⇒ Prisijungti → Mano puslapis.
Ką daryti, jei pamiršau savo ID?	• Jei prisijungėte per kompiuterį, galite naudoti funkciją „Forgot ID?“ svetainėje (www.lgappstv.com). • Jei prisijungėte per televizorių, ID galima peržiūrėti adresu SMART  ⇒ Prisijungti → Rasti ID.

Problema	Sprendimas
Įsigijau programą iš svetainės (www.lgappstv.com). Kaip galiu ją naudoti televizoriuje?	• Jei norite patikrinti programą, kurią įsigijote televizoriuje, prisijunkite ir peržiūrėkite ją meniu Įsigytos programos. Pasirinkite ID HOME viršuje ir patikrinkite programą pereidami į Mano puslapis → Pirktos programos.
Ar galiu peržiūrėti savo įsigytų programų istoriją?	• Pasirinkite ID HOME viršuje ir patikrinkite programą pereidami į Mano puslapis → Pirktos programos. • Prisijunkite svetainėje (www.lgappstv.com) ir pasirinkite „My Page → Purchase History“ (Mano puslapis - Pirkimų istorija).

Problema	Sprendimas
Ištryniau mokamą programą. Ar kad dabar ją atsisiųščiau, turiu nusipirkti ją dar kartą?	• Jei įsigytą programą netyčia ištrinate, galite atsisiųsti ją ir įdiegti iš naujo – nebūtina jos pirkti dar kartą, jei ji galioja. Pagrindinio lango viršuje pasirinkite ID ir dar kartą atsisiųskite programas pasirinkę Mano puslapis → Pirktos programos. (Pakartotinai parsisiųsti ar paleisti anksčiau įsigytų programų gali nepavykti dėl programinės įrangos versijos.)
Ar galiu „LG Smart TV“ programą iš LG Smart World naudoti televizoriuje ir kompiuteryje?	• Patikrinkite, ar televizoriaus modelis palaiko LG Smart World. • „LG Smart TV“ programos iš LG Smart World gali būti leidžiamos tik „LG Smart TV“ televizoriuje. • Taip pat galite pirkti programas iš svetainės (www.lgappstv.com), bet jų negalite naudoti „Windows“ arba „MAC“ kompiuteryje, todėl pirkite atidžiai.

Problema	Sprendimas
Kur galiu sužinoti, su koku ID šiuo metu yra prisijungta televizoriuje?	Pasirinkite ID HOME viršuje ir patikrinkite tuo metu rodomą prisijungusį ID puslapyje Mano puslapis → Mano informacija.
Įdiegiau programą savo televizoriuje. Kur galiu pamatyti įdiegtą programą?	Pasirinkite SMART  ⇒ Mano programos. Bus rodomos visos mokamos ir nemokamos programos, įdiegtos kompiuteryje.
Ekrane rodomas programos dydis skiriasi nuo faktinio programos dydžio televizoriuje.	Programos dydis ekrane taip pat apima papildomą vietą, reikalingą programai įdiegti, ir gali skirtis nuo faktiškai įdiegtos programos dydžio.

Problema	Sprendimas
Pamiršau savo televizoriaus slaptažodį. Ką turėčiau daryti?	• Jei registruodamiesi per savo televizorių jūs nurodote tik ID ir slaptažodį, jį praradus jo atkurti neįmanoma. Sukurkite naują ID ir užsiregistruokite su naujuoju ID. • Jei registruodamiesi per savo televizorių ar LG tinklalapį (www.lgappstv.com) nurodote daugiau informacijos nei tik ID ir slaptažodį, slaptažodį galite atkurti tinklalapyje.

Problema	Sprendimas
Ar turiu išsaugoti apmokėjimo informaciją, jei noriu įsigyti mokamas programas?	Norėdami įsigyti mokamas programas, turite turėti televizoriuje arba interneto svetainėje (www.lgapptv.com) užregistruotą kredito kortelę arba kreditą. Jei nenorite išsaugoti savo kredito kortelės duomenų, įsigykite kreditą iš anksto. Kreditą galite įsigyti tik mūsų interneto svetainėje. Mokamų programų įsigyti negalėsite, jei nebūsite užregistravę savo kredito kortelės informacijos arba neturėsite pakankamai kredito.
Ar galiu grąžinti nusipirktą programą?	- Kaip narys negalite prašyti grąžinti pinigų, jei apsigalvojote po pirkimo. - Jei gaminys pažeistas arba kyla problemų jį naudojant, ir tai nutiko ne dėl jūsų kaltės, galite prašyti grąžinti pinigus. Tačiau pinigai grąžinami tik esant pagrįstam pagrindui.

Problema	Sprendimas
Prisijungiau prie savo televizoriaus, tačiau negaliu įsigyti mokamų programų.	Norėdami įsigyti mokamas programas, turite užregistruoti savo kreditinę kortelę tinklalapyje (www.lgappstv.com). Jūs taip pat galite paruošti savo kreditinę kortelę ja tinklalapyje atsiskaitydami už programas. Jūs negalite įsigyti mokamų programų, jei nesate užregistravęs savo kreditinės kortelės duomenų pas mus arba, jei nepakanka kredito.
Ar savo ID turėčiau naudoti tik el. pašto adresą?	- Pasikeitė naujai užsiregistravusių narių ID formatas – vietoje skaitmenų ir raidžių kombinacijos naudojamas el. pašto adresas. - Registruodamiesi savo ID galite naudoti tik el. pašto adresą.

Problema	Sprendimas
Ar turėčiau pakeisti savo ID formatą į el. pašto adresą?	• Pasikeitė naujai užsiregistravusių narių ID formatas – vietoje skaitmenų ir raidžių kombinacijos naudojamas el. pašto adresas. • Jei jau esate narys, galite toliau naudotis savo esamu ID arba galite jį pakeisti į el. pašto adresą.
Kas yra LG paskyra?	• LG paskyra leidžia jums prisijungti prie visų „LG Smart“ paslaugų, naudojantis tuo pačiu ID ir slaptažodžiu. Savo LG paskyra galite naudotis toliau išvardytomis paslaugomis: „LG Smart TV“, „LG Smart World“ (išskyrus kai kurias šalis), „LG Smart ThinQ“ ir „LG Smart air conditioning“ („oro kondicionavimas“) bei kt. • Priklausomai nuo paslaugos, gali reikėti pateikti papildomos informacijos.

❑ Paslaugos šalies nustatymas

SMART 🏠 ⇒ **Nuostatos** → **PARINKTYS** → **Paslaugos šalies nustatymas**

Galite keisti Smart TV šalies nustatymus.

Jums bus suteikiama Premium paslauga ir LG Smart World, jei pasirinktoje šalyje jomis galima naudotis.

Automatinis nustatymas	Jūsų Smart TV paslaugos šalis bus nustatyta automatiškai.
Nustatymas rankiniu būdu	Jūsų Smart TV paslaugos šalį galima nustatyti rankiniu būdu.

🔧 Jei tinklas yra atjungtas paslaugos šalies nustatymo metu, tikėtina, jog nustatymas nebus tinkamas.

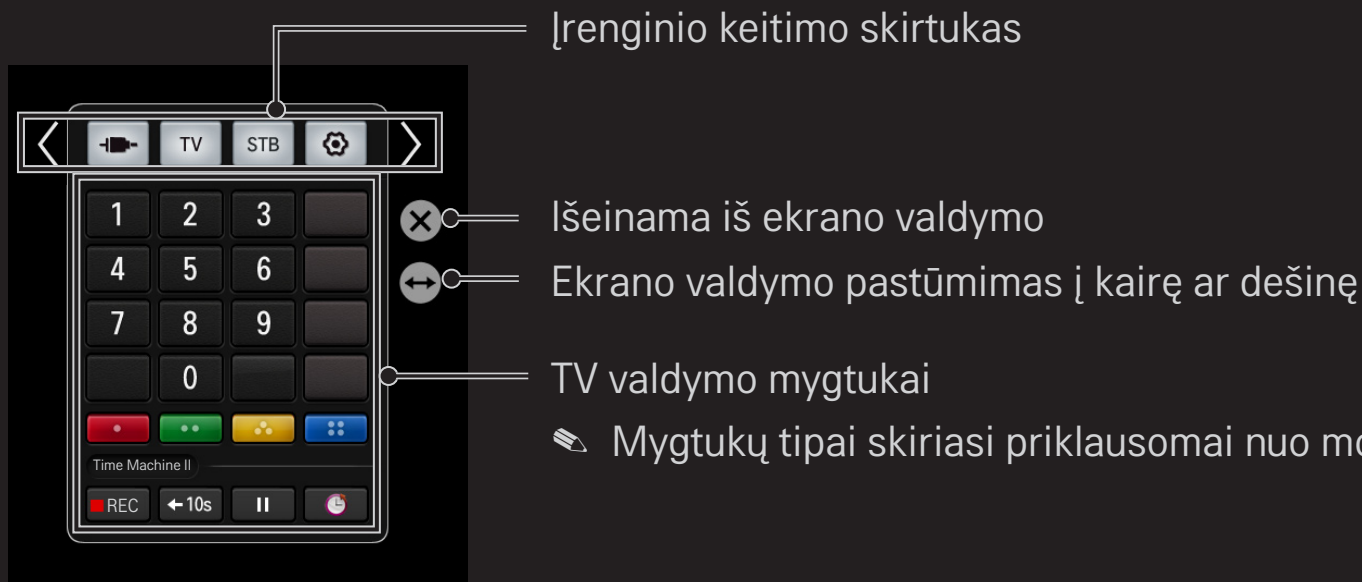
❑ Ekranų valdymo naudojimas

Nuotolinio valdymo pultelyje MAGIC paspauskite mygtuką „123“.

Nuotolinio valdymo pulteliu MAGIC pasirinkite ekranų valdymo parinktyje rodomą mygtuką.

□ Ekranų valdymo naudojimas

- ✎ Ekranų valdymo ekrane rodomi mygtukų tipai skiriasi, priklausomai nuo regiono arba prijungto įrenginio tipo.
- ✎ Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



❑ Prie TV prijungto įrenginio valdymas ekrano valdymo parinktimi

Ekrano valdymo parinktimi galite valdyti „SimpLink“ ar MHL prijungtą įrenginį.

- 1 Patikrinkite, ar įrenginys prijungtas prie TV.
 - 2 Kai nuotolinio valdymo pultelyje MAGIC paspaudžiate mygtuką „123“, įrenginio pakeitimo skirtuke pasirinkite norimą valdyti įrenginį. Atsiranda įrenginio ekrano valdymas.
- ✎ Kai kuriuose modeliuose su mygtuku „123“ ši parinktis gali neveikti.
 - ✎ Daugiau informacijos apie „SimpLink“ ar MHL jungtį rasite kartu su TV pristatytame naudotojo vadove, ryšių skyriuje.

❑ Universalaus valdymo funkcijos naudojimas

[Tik nuotolinio valdymo pulteliui MAGIC]

[Kai kuriose šalyse šios funkcijos gali nebūti.]

Naudodami nuotolinio valdymo pultelį MAGIC, galite valdyti TV priedėlį, „Blu-ray“ grotuvą, namų kino sistemą ir pan.

- 1 Patikrinkite, ar įrenginys, kurį norite nustatyti, yra prijungtas prie TV.
- 2 Paspaudę **123** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje MAGIC, pasirinkite jūsų norimo įrenginio, esančio skirtuke „Pakeisti įrenginį“, piktogramą. Jei nėra jūsų norimo įrenginio, skirtuke paspauskite  ir pasirinkite norimą išorinį įrenginį. Kai diegimas baigtas, pasirinkto įrenginio pavadinimas bus rodomas skirtuke „Pakeisti įrenginį“.
- 3 Po to, kai skirtuke „Pakeisti įrenginį“ pasirenkate norimą įrenginį, ekrane atsiras parinktis „Screen Remote“ (Ekranu nuotolinis valdymas), kuria galima valdyti įrenginį.

Daugiau valdymo mygtukų matysite apačioje pasirinkę  „Screen Remote“ (Ekranu nuotolinis valdymas).

□ Universalaus valdymo nustatymų keitimas arba išvalymas

- 1 Paspaudę **123** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje MAGIC, pasirinkite  (TV / įvesties pasirinkimo) mygtuką.
 - 2 Pasirinkite „**Keisti nustatymą**“ arba „**Atšaukti nustatymus**“ įrenginio, kurį norite pakeisti, apačioje.
-  Kai „**Keisti nustatymą**“, patikrinkite, ar įrenginio, kurį norite pakeisti, maitinimas įjungtas.

- ✎ Vienam tipui nustatyti galima tik vieną įrenginį.
- ✎ Naudodami parinktį „Screen Remote“ (Ekrano nuotolinis valdymas), galite valdyti tik tuos įrenginius, kurių rūšį arba gamintojus leidžiama pasirinkti nustatymų ekrane.
- ✎ Jei prieš nustatydami universalųjį nuotolinio valdymo pultą jį prijungiate prie tinklo, galima atnaujinti gamintojo sąrašą.
- ✎ Kai kurie mygtukai gali neveikti priklausomai nuo išorinio įrenginio modelio.
- ✎ Kad veikimo niekas nepertrauktų, įrenginį statykite šalia TV.
- ✎ Atidarykite stalčių, jeigu jame yra įrenginys.
- ✎ Eikite į „SMART “ ⇒ „Universalus valdymas“ arba „SMART “ ⇒ „ĮVESČIŲ SĄRAŠAS“ → „Nustatykite universalų valdymą“ ir pridėkite, ištrinkite arba pakeiskite įrenginį

❑ Norint žiūrėti 3D vaizdus

3D vaizdo gavimas yra technologija, kurioje panaudojama kairiosios ir dešinės akies regos skirtumas, kad vaizdai, rodomi televizoriuje, atrodytų kaip tikroviška trimatė erdvė.

- 1 Paleiskite 3D vaizdo pavadinimą arba įjunkite 3D programą.
- 2 Užsidėkite 3D akinius.
- 3 Paspaudę **3D** mygtuką pereikite į 3D vaizdą.
- 4 Norėdami baigti 3D vaizdų peržiūrą, jų žiūrėjimo metu paspauskite **3D** mygtuką nuotolinio valdymo pulte.

✎ Galimas 3D tipas gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo.

❑ Norint reguliuoti 3D vaizdų nustatymus

SMART  ⇒ Nuostatos → VAIZDAS → 3D nustatymai

Įvairiapusiškai reguliuoja 3D vaizdus.

3D režimas

Suteikia tinkamą 3D gylį.

- 3D gylis : reguliuojamas 3D gylis tarp objekto ir fono.
- 3D vaizdo taškas : reguliuojamas 3D vaizdas, esantis arčiau / toliau nuo vartotojo.

3D garso keitimas	Perduoda 3D optimizuotą garsą.
3D šablono atpažinimas	Automatiškai konvertuoja į 3D ekraną išanalizuodamas originalaus ekrano šabloną.
Normalaus vaizdo peržiūra	Galite peržiūrėti 2D vaizdus, kuriuose pašalintas 3D efektas.
3D spalvų koregavimas	Pataiso 3D vaizdų spalvą.  Priklausomai nuo modelio, 3D spalvų koregavimas gali neveikti.
3D vaizdo koregavimas	Perjungia 3D kairiuosius / dešiniuosius vaizdus.

❑ Įspėjimas žiūrint 3D vaizdus

- ✎ Žiūrint 3D vaizdus rekomenduojama, kad žiūrovas laikytųsi bent dukart už ekrano įstrižainės ilgį didesnio atstumo nuo televizoriaus.
- ✎ 3D vaizdai gali nebūti tinkamai matomi su turinčiais užraktą akiniais, kuriuos reikia įkrauti.
- ✎ Jei ateityje 3D transliavimo formatas, kurio šis televizorius nepalaiko, taptų standartu, jums gali prireikti papildomo įtaiso, pavyzdžiui, skaitmeninio priedėlio.

❑ Įspėjimas naudojant 3D akinius

- ✎ Nenaudokite 3D akinių vietoj koreguojamųjų, saulės ar apsauginių akinių. Netinkamas 3D akinių naudojimas gali pažeisti akis.
- ✎ Nelaikykite 3D akinių ekstremaliomis sąlygomis. Esant pernelyg aukštos ar žemos temperatūros poveikiui gali deformuotis lęšiai. Nenaudokite deformuotų akinių.
- ✎ 3D akinių nespauskite ir saugokite nuo smūgių. Neatsargiai elgdamiesi su 3D akiniais galite juos sugadinti.
- ✎ 3D akinių lęšius (supoliarizuotą plėvelę) galima lengvai subraižyti. Juos valykite tik minkštu ir švariu audiniu. Nešvarus audinys gali subraižyti poliarizuotą plėvelę.
- ✎ Nebraižykite 3D akinių lęšių paviršiaus aštriais daiktais bei nevalykite chemikalais. Subraižius lęšių paviršių trimačiai vaizdai gali nebūti tinkamai matomi.

❑ Kas yra „Time Machine II“?

Tai funkcija, kuria naudodamiesi galite įrašyti tuo metu žiūrimą programą arba tą, kurią norite žiūrėti, taip pat atsukti atgal realiuoju laiku žiūrimą programą.

„Greitasis įraš.“	Iš karto įrašoma jūsų žiūrima programa.
„Tvarkaraštyje numatytas įraš.“	Parenkama programa, kurią norite įrašyti, arba nustatomas jos įrašymo laikas.
„Leisti“	Atkuriami įrašai.
„Laiko pakeitimas“	Jūsų realiuoju laiku žiūrima programa atsukama atgal.

- ✎ [priklauso nuo modelio] Taip pat galite įrašyti analogines / skaitmenines programas, transliuojamas RD kabeliu bei AV IN įvestimi rodomą turinį.
- ✎ Autorių teisėmis apsaugoto turinio, pateikiamo per priedėlį, prijungtą per AV jungtį, įrašymas nepalaikomas. Originalių DVD / „Blu-ray“ diskų įrašymas taip pat nepalaikomas.
- ✎ Visų transliuojamų programų autorių teisės saugomos; norėdami šias transliuojamas programas kopijuoti arba atkurti, prieš tai turite gauti autorių teisėmis saugomo savininko leidimą. Šiuo įrenginiu įrašomi garso ar vaizdo įrašai turi būti naudojami tik asmeniniams tikslams. Parduoti, perduoti arba nuomoti autorių teisėmis saugomus įrašus yra draudžiama.

❑ Greitojo įraš. funkcijos naudojimas

1 2 3 ⇒ ĮRAŠ.



Rodoma eigos juosta

Įrašymas pradedamas nuo šiuo metu žiūrimos vietos

- ✎ Vaizdas gali skirtis nuo rodomo TV ekrane.
- ✎ Vaizdas gali skirtis nuo rodomo TV ekrane. Vaizdo įrašymo metu, mygtukas „ĮRAŠ.“ pasikeičia į mygtuką „Įrašymo sustabdymas“ (■).

- ✎ Taip pat galite iš karto įrašyti naudodami mygtuką „**ĮRAŠ.**“, kuris rodomas lange „**Informacija**“.
- ✎ Palaikomas iki 3 valandų trukmės greitis įrašymas. Kad pakeistumėte įrašymo pabaigos laiką, paspauskite mygtuką „**Įrašymo sustabdymas**“ ir nustatykite parinktį „**Įrašymo pabaigos laiko keitimas**“.
- ✎ Įrašymo laikas gali skirtis ir priklausyti nuo USB atminties įrenginio talpos.
- ✎ Jeigu įrašymo metu paspausite mygtuką „**Wheel (OK)**“, ekrano viršuje, dešinėje pusėje bus rodoma įrašymo informacija.
- ✎ Mygtuko „**Wheel (OK)**“ funkcijos gali skirtis priklausomai nuo jūsų šalies.
- ✎ Priverstinai atjungus TV maitinimą nepasibaigus įrašymui, programa gali nebūti išsaugota. Geriausia, jei prieš išjungdami TV, sustabdytumėte įrašymą ir įsitikintumėte, jog programa įrašyta.
- ✎ Įrašymo metu negalima naudotis kai kuriomis funkcijomis.

□ Įrašymo sustabdymas

123 ⇒  („Įrašymo sustabdymas“) ⇒ „Įrašymo sustabdymas“

□ Įrašymo pabaigos laiko keitimas

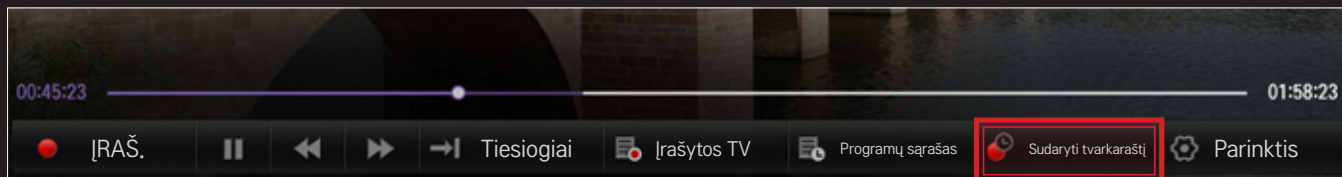
123 ⇒  („Įrašymo sustabdymas“) ⇒ „Įrašymo pabaigos laiko keitimas“

 Galite nustatyti parinkties „Įrašymo pabaigos laiko keitimas“ trukmę iki 5 val.

❑ Įrašymo tvarkaraščio sudarymas

123 ⇒  („Eigos juosta“) → „Sudaryti tvarkaraštį“

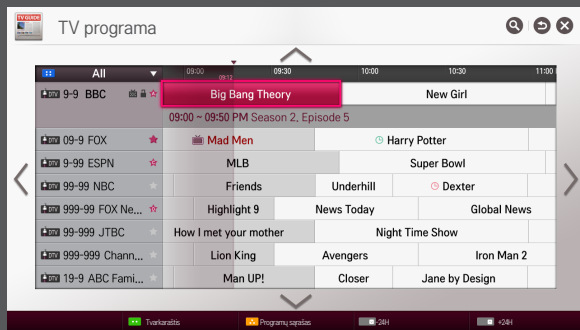
Šia funkcija galite nustatyti datą ir laiką, taip pat įrašyti jūsų norimą žiūrėti programą.



✎ Galite paleisti parinktį „Sudaryti tvarkaraštį“, pasirinkę „SMART “ ⇒ „Time Machine II“ → „Sudaryti tvarkaraštį“.

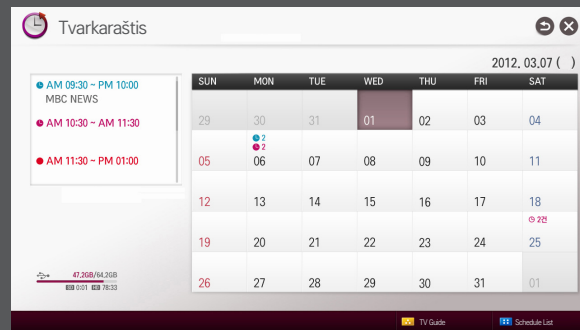
„TV programa“

Galite pasirinkti programą, kurią norite įtraukti į žiūrėjimo arba įrašymo tvarkaraštį.



„Tvarkaraštis“

Galite pasirinkti datą, laiką ir kanalą, kuriuos norite įtraukti į žiūrėjimo arba įrašymo laiką.



- ✎ Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.
- ✎ Jeigu nėra jokio programos vadovo, bus rodomi tik meniu „Tvarkaraštis“.
- ✎ Tvarkaraštyje numatyto įrašymo trukmė turi būti mažiausiai 2 minutės.

❑ Programų sąrašo tikrinimas ir keitimas

123 ⇒  („Eigos juosta“) → „Programų sąrašas“

Naudodami šią funkciją galite tikrinti, keisti arba ištrinti jūsų nustatytą žiūrėjimo arba įrašymo tvarkaraštį.

✎ Į parinktį „Programų sąrašas“ galite įtraukti iki 30 programų.

✎ Galite atverti parinktį „Programų sąrašas“, pasirinkę „SMART “ ⇒ „Time Machine II“ → „Programų sąrašas“.

❏ Įrašų peržiūra

„SMART “ ⇒ „SmartShare™“ → „Įrašyta TV“

USB įrenginyje išsaugotus įrašus galite peržiūrėti vėliau. Pasirinktą įrašą galite paleisti arba ištrinti.

„Paleisti ankstesniu paleidimo laiku.“	Toliau atkuriamas anksčiau paleistas įrašas.
„Paleisti iš naujo.“	Iš naujo paleidžiamas pasirinktas įrašas.
„Trinti“	Ištrinamas pasirinktas įrašas.

 Į sąrašą „Įrašyta TV“ galima įtraukti iki 600 įrašų.

❑ Įrašų tvarkymas

„SMART “ ⇒ „SmartShare™“ → „Įrašyta TV“

„apsaugoti“

Neleidžiama automatiškai ištrinti pasirinkto įrašo.

„Trinti“

Ištrinamas pasirinktas įrašas.

❑ Įrašų atkūrimo valdymas

Atkūrimo metu paspauskite nuotolinio valdymo pultelio mygtuką „**Ratuką(OK)**“.



✎ Vaizdas gali skirtis nuo rodomo TV ekrane.

❑ „Time Machine II “ USB įrenginio prijungimas

- 1 Paruoškite USB įrenginį, kurį naudosite su „Time Machine II “.
- 2 Prijunkite USB atminties įrenginį prie „HDD IN“ prievado TV gale arba šone.
- 3 Norėdami naudoti USB įrenginį tik su „Time Machine II “ funkcija, turite inicijuoti įrenginį.

Jei prijungiate neaktyvuotą įrenginį, pasirinkite „SMART “ ⇒ „Time Machine II “ → „Parinktis“ → „USB įrenginio aktyvavimas“. Pasirodys ekranas „USB įrenginio aktyvavimas“.

- 4 Norėdami baigti „USB įrenginio aktyvavimas“ ir naudoti funkciją „Laiko pakeitimas“, režimą „Laiko pakeitimas“ nustatykite į „IJUNGTĄ“.

- ✎ Kaip USB įrenginį „Time Machine II“ funkcijai galite naudoti tik standųjį diską (HDD) arba puslaidininkį diską (SSD).
- ✎ Rekomenduojama naudoti USB įrenginį, kurio talpa būtų nuo 40 GB iki 2 TB.
- ✎ SSD gali nuskaityti / įrašyti tik ribotą duomenų kiekį. Dėl šios priežasties rekomenduojama naudoti HDD.
- ✎ Norėdami atjungti USB įrenginį, pasirinkite parinktį „Spartus meniu“ → „USB įrenginys“. Įsitikinkite, jog gavote pranešimą, patvirtinantį USB įrenginio atjungimą.
- ✎ Jei USB įrenginys yra sugedęs, „Time Machine II“ funkcija gali veikti netinkamai.
- ✎ Jei naudojate USB prailginimo laidą, USB įrenginys gali būti neatpažįstamas arba veikti netinkamai.

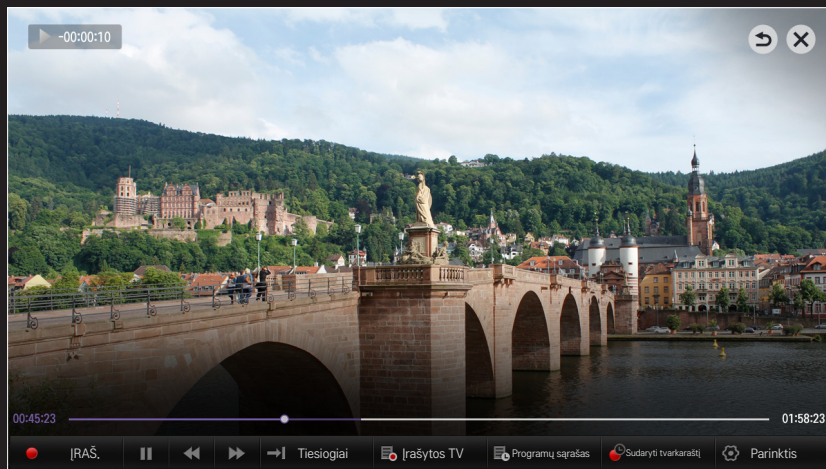
❑ Kas yra „Laiko pakeitimas“ (atkūrimas realiuoju laiku)?

Tai funkcija, kuria galima laikinai išsaugoti jūsų žiūrimą programą USB įrenginyje ir vėliau atkurti nuo tos vietos, kurią praleidote. Jeigu trumpam pasitrauksite nuo TV, naudodami šią funkciją, galėsite toliau žiūrėti nuo anksčiau žiūrėtos vietos.

- ✎ Kad galėtumėte naudoti funkciją „Laiko pakeitimas“, prijunkite USB įrenginį ir nustatykite parinktį „Laiko pakeitimas“ į režimą „JUNGTA“.
- ✎ [priklauso nuo modelio] Ši funkcija tinka analoginėms / skaitmeninėms programoms ir AV įvesties režimui.
- ✎ Naudodami funkciją „Laiko pakeitimas“, galite atkurti iki dviejų valandų trukmės programą. Ši trukmė priklauso nuo jūsų regiono.
- ✎ Kai įjungtas režimas „Laiko pakeitimas“, naudojant šią funkciją, išsaugotas vaizdas bus ištrintas, jeigu jo neįrašę išjungsite TV.

❑ Funkcijos „Laiko pakeitimas“ (ratkūrimas realiųjų laiku) naudojimas

Nuotolinio valdymo pultelio „MAGIC“ navigacijos mygtukais (į kairę arba į dešinę) žiūrimą vaizdą galite prasukti atgal arba į priekį 10 sekundžių.



✎ Funkciją „Laiko pakeitimas“ valdyti taip pat galite standartinio nuotolinio valdymo pultelio navigacijos mygtukais į kairę arba į dešinę.

☐ „Time Machine II“ funkcijų nustatymas

„SMART “ ⇒ „Time Machine II“ → „Parinktis“

Naudodami „Time Machine II“ funkciją galite keisti jos nustatymus.

„Įrašymo kokybė“	[priklauso nuo modelio] Nustatoma įrašų vaizdo kokybė. Galite nustatyti „Aukšta kokybė“ arba „Normali kokybė“.  Įrašų trukmė gali skirtis priklausomai nuo įrašo kokybės.
„Laiko pakeitimas“	Atkuriamą nuo vietos, kurios nematėte. • „JUNGTĄ“: automatiškai įjungiamą funkciją „Laiko pakeitimas“, kai įjungiame TV. • „IŠJUNGTĄ“: išjungiamą funkciją „Laiko pakeitimas“.

„Automatinis ištrynimasis“	Kai USB įrenginio atmintis yra pilna, seni įrašai automatiškai ištrinami, kad būtų vietos naujiems įrašams išsaugoti.  Apsaugoti įrašai automatiškai neištrinami.
„USB įrenginio aktyvavimas“	Nustatomas tik „Time Machine II“ naudojimui skirtas prijungtas atmintinės įrenginys. Ištrinami visi USB įrenginyje saugomi duomenys.

-  Atmintinės įrenginio, kuriam buvo pritaikytas „USB įrenginio aktyvavimas“, kompiuteris neaptiks.
-  USB įrenginyje išsaugoti įrašai gali būti sugadinti. Gamintojas neatsako už sugadintus įrašus, nes duomenų tvarkymas yra paties vartotojo atsakomybė.

❑ Kas yra Judesio atpažinimas?

TV galite valdyti gestais prieš kamerą.

Naudodami judesio atpažinimo funkciją galite TV išjungti, perjungti kanalą bei valdyti garsumą.

- ✎ Judesio atpažinimo funkcija aktyvi tik žiūrint TV ir nėra palaikoma naudojant išmanųjį meniu, pavyzdžiui, kai jungiate belaidžius įrenginius, įskaitant TV programas ir USB prievadus.



❑ Judesio atpažinimo funkcijos naudojimas

- 1 Paruoškite „Smart TV“ kamerą naudoti. Jei jūsų „Smart TV“ nėra kameros, įdiekite LG vaizdo skambučių kamerą (Parduodama atskirai). (Daugiau informacijos rasite diegimo vadove arba kameros naudotojo vadove.)
- 2 Fotoaparatas aktyvuojamas po 20–30 sekundžių po to, kai įjungiamas TV.
- 3 Eikite į **SMART**  ⇒ **Nuostatos** → **PARINKTYS** ir patikrinkite, ar **Judesio atpažinimas** yra nustatytas į padėtį **Įjungti**.
- 4 Kai televizorius yra įjungtas, žiūrėkite į kamerą ir prie veido iškelkite ranką. Televizoriaus ekrane pasirodys judesių atpažinimo valdiklis. (Norėdami pamatyti kameros judesių atpažinimo diapazoną eikite į **SMART**  ⇒ **Nuostatos** → **PARINKTYS** → **Kameros nustatymo pagalba**.)

- 5 Judinkite ranką į kairę, dešinę, aukštyn ar žemyn, kad pasirinktumėte funkciją. Sugniaužkite ir išskleiskite kumštį, kad paleistumėte funkciją.
 - 6 Jei nuleidžiate ranką iš judesio atpažinimo diapazono, valdiklis dingsta iš ekrano.
-  Jei sugniaužiate kumštį ilgiau nei vienai sekundei, pasirinkta funkcija atliekama pakartotinai tol, kol jūs išskleidžiate kumštį.
 -  Jei TV žiūrite naudodami priedėlį, įdėkite IR programavimo įrenginį (AN-BL100, parduodamas atskirai), kad galėtumėte valdyti garsą ir priedėlio kanalą judesio atpažinimo funkciją.

✎ Funkcija **Judesio atpažinimas** gali netinkamai veikti, jei:

- Jūs esate per šviesioje ar per tamsioje vietoje (Optimalus aplinkos apšvietimas: 50–600 liuksų)
- Kamera negali aptikti jūsų veido dėl už jūsų esančios šviesos.
- Jūsų veido neaptinka kamera, nes jūs dėvite skrybėlę
- Jūs esate per arti ar per toli kameros (geriausias atstumas: nuo 1,5 m iki 4,5 m)
- Kamera negali aptikti jūsų pirštų, nes jūs mūvite pirštines arba rankos yra aprištos.
- Per daug priartinote ranką arba jūsų ranka yra nepakankamai arti jūsų veido.
- Jūsų odos spalva yra panaši į fono spalvą.
- Fonas yra dryžuotas.

- ✎ Mostas gali būti neatpažįstamas toliau išvardytais atvejais.
 - Jei Judesio atpažinimas yra nustatytas į padėtį Išjungti, eikite į SMART 🏠 ⇒ Nuostatos → PARINKTYS,
: nustatykite į Įjungti.
 - Jei televizoriaus ekrane rodomas ne judesių atpažinimo valdiklis, o bet koks kitas meniu,
: pašalinkite jį.
 - (Jei kamera integruota) Jei kamera nepakelta,
: pakelkite kamerą.
- ✎ Per USB prievadus arba belaidį ryšį prijungtų įrenginių įjungti naudojant judesio atpažinimo funkciją negalima.

- ✎ Jei kamera aptinka daugiau nei vieną ranką, funkcija veikia pagal pirmos aptiktos rankos judesius. Norėdami valdiklį valdyti kita ranka, nuleiskite savo ranką, kad ekrane nebebūtų rodomas valdiklis, tada vėl pakelkite savo ranką.
- ✎ Jei laikote delną išskleistas pirštais arba suspaudę delną į kumštį, kamera gali neaptikti jūsų rankos. Ranką kelkite taip, kad aiškiai matytųsi visi penki pirštai.
- ✎ Nejudinkite rankos per greitai ar per dideliais mostais. Lėtai priartinkite ranką prie savo veido.
- ✎ Jei **Judesio atpažinimas** tinkamai neveikia, nuleiskite ranką ir tada vėl ją pakelkite.
- ✎ Jei atgniaušite pakreiptą ranką, fotoaparatas gali sumaišyti ją su kumščiu ir atlikti parinktą funkciją.

❑ Fotografavimas naudojant TV kamerą

Naudodami „Smart TV“ kamerą, galite fotografuoti arba filmuoti.

- 1 Paruoškite „Smart TV“ kamerą naudojimui. Jei jūsų „Smart TV“ nėra kameros, įdiekite LG vaizdo skambučių kamerą (AN-VC500, parduodama atskirai). (Daugiau informacijos rasite diegimo vadove arba kameros naudotojo vadove.)
- 2 Eikite į „SMART “ ⇒ „MANO PROGRAMOS“ → „Fotoaparatas“.
- 3 Fotografuoti galite pasirinkę  („Paveikslėlių režimas“) arba  („Vaizdo režimas“).

❑ Fotografavimas

„SMART “ ⇒ „MANO PROGRAMOS“ → „Fotoaparatas“ → 
(„Paveikslėlių režimas“) →  („Pradėti“)

□ Filmavimas

„SMART “ ⇒ „MANO PROGRAMOS“ → „Fotoaparatas“ → 
(„Vaizdo režimas“) →  („Pradėti“)

Norėdami sustabdyti filmavimą, paspauskite  („Sustabdyti“) dar kartą.



 Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.

□ Nustatykite kamerą

„SMART “ ⇒ „MANO PROGRAMOS“ → „Fotoaparatas“ → 
(„Nustatymai“)

Ypatybės	Galite nustatyti būsimų nuotraukų / vaizdo įrašų ypatybes.
Atminties įrenginys	Galite pasirinkti įrenginį, kuriame bus saugomos nuotraukos / vaizdo įrašai.

- ✎ USB atmintinės įrenginiui naudokite tik USB standųjį diską, kuris būtų suformatuotas „Windows“ failų sistema NTFS. Jei atmintinė suformatuota ne su „Windows“ programa, jos gali neatpažinti.
- ✎ Jei žiūrite vaizdo įrašus ar peržiūrite nuotraukas, galite atidaryti tik paskutinį peržiūrėtą failą.
- ✎ Eikite į „SmartShare™“ → „Susietas įtaisas“ → „Kameros atmintis“ ir ištrinkite nuotraukas arba vaizdo įrašus, saugomus vidinėje atmintyje.
 - USB atmintinės įrenginyje saugomų nuotraukų ar vaizdo įrašų ištrinti negalima.

❑ Kas yra „Dual Play“ režimas?

Vartotojai yra įpratę, kad žaidžiant vienas prieš vieną žaidimų kompiuteriu, pvz., „Playstation“, „XBox“ ir „Wii“, ekranas padalijamas horizontaliai arba vertikalčiai.

Žaidžiant režimu „Dual Play“, kiekvienas žaidėjas gali naudotis visu ekranu.

Norint žaisti režimu „Dual Play“, reikalingi „Dual Play“ akiniai (A ir B tipo).

Jei prie jūsų modelio „Dual Play“ akiniai nepridedami, įsigykite juos atskirai.

❑ „Dual Play“ paleidimas

- 1 Prijunkite savo žaidimų kompiuterį prie televizoriaus.
 - 2 Pasirinkite SMART  ⇒ Daugiau → Dual Play. Paleidžiamas režimas „Dual Play“.
 - 3 Užsidėkite „Dual Play“ akinius ir mėgaukitės žaidimu.
 - 4 Televizoriui veikiant „Dual Play“ režimu pasirinkite SMART  ⇒ Daugiau → Dual Play, kad šį režimą išjungtumėte.
-  Pasirinkite žaidimo palaikomą Padalinto ekrano režimas (Šonas prie šono / Viršus ir apačia).
Jei norimas žaidimas nepalaiko Padalinto ekrano režimas, režimo „Dual Play“ naudoti negalėsite.

- ✎ „Dual Play“ režimu galima žaisti tik ekrano padalijimo režimą palaikančius žaidimus.
- ✎ Jei su „Dual Play“ akiniais ekranas atrodo nepakankamai ryškus, žaidėjai gali apsikeisti akiniais. Reikia pasirinkti tinkamus akinius pagal „Dual Play“ veikimo tipą.
- ✎ Norėdami nustatyti žaidimo meniu, režimą „Dual Play“ išjunkite.
- ✎ Žaidžiant tam tikri vaizdai gali atrodyti persidengę. Žaidimą rekomenduojama žaisti taip, kad ekrano centras būtų nukreiptas į jus.
- ✎ Kai žaidimų kompiuterio skiriamoji geba yra žema, režimu „Dual Play“ vaizdo kokybė gali būti prasta.
- ✎ Režimu „Dual Play“ ekrane rodomas tik dvimatis vaizdas.

❑ Perspėjimai naudojant „Dual Play“ akinius

- ✎ Atkreipkite dėmesį, kad „Dual Play“ akiniai skiriasi nuo įprastinių 3D akinių. Ant „Dual Play“ akinių yra žymė „Dual Play“.
- ✎ Nenaudokite „Dual Play“ akinių vietoj įprastinių akinių, akinių nuo saulės ar apsauginių akinių. Galite susižaloti.
- ✎ Nelaikykite „Dual Play“ akinių labai karštoje arba labai šaltoje aplinkoje. Jie gali deformuotis. Nenaudokite deformuotų akinių.

- ✎ Nemėtykite „Dual Play“ akinių ir saugokite, kad jie nesiliestų su kitais daiktais. Taip apsaugosite juos nuo pažeidimų.
- ✎ „Dual Play“ akinių lęšius (poliarizuota plėvelė) lengva subraižyti. Valydami naudokite minkštą ir švarų audinį. Jei ant audinio bus kietų dalelių, akiniai gali būti subraižyti.
- ✎ Negrandykite „Dual play“ akinių lęšių jokiais aštriais daiktais ir nevalykite jokiomis cheminėmis medžiagomis. Jei lęšiai bus subraižyti, žiūrint turinį su „Dual Play“ akiniais gali būti matomas neįprastas vaizdas.

❑ „Dual Play“ palaikymo režimas [FHD]

Ivestis	Signalas	Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
Kompozitinis	480i	720 x 480	15,73	60
	576i	720 x 576	15,625	50
Komponentas	480i	720 x 480	15,73	60
	480p	720 x 480	31,50	60
	576i	720 x 576	15,625	50
HDMI / Komponentas	720p	1280 x 720	45	60
			37,5	50
	1080i	1920 x 1080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1920 x 1080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

❑ „Dual Play“ palaikymo režimas [ULTRA HD] : HDCP1.4

Ivestis	Signalas	Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
Kompozitinis	480i	720 x 480	15,73	60
	576i	720 x 576	15,625	50
Komponentas	480i	720 x 480	15,73	60
	480p	720 x 480	31,50	60
	576i	720 x 576	15,625	50
HDMI / Komponentas	720p	1280 x 720	45	60
			37,5	50
	1080i	1920 x 1080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1920 x 1080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

Ivestis	Signalas	Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
HDMI	2160p	3840 x 2160	53,95	23,976
			54	24
			56,25	25
			61,43	29,97
			67,5	30

✎ Tam tikri modeliai gali nepalaikyti kompozitinės / komponentinės jungties.

✎ Palaikomi „Dual Play“ formatai: Šonas prie šono / Vlršus ir apačia

Iš „Google Play Store“ arba „Apple App Store“ parduotuvės galite atsisiųsti LG TV nuotolinio valdymo pulto programą, kurią galėsite naudoti bet kokiam prie jūsų išmaniojo telefono prijungtam TV.

- Dabar savo išmaniajame telefone galėsite žiūrėti mėgstamas TV programas. (Galioja tik kai kuriems modeliams)
- Paprasta įvesti savo paskyros informaciją, reikalingą prisijungti.
- Savo išmaniajame telefone galite pridėti mėgstamus kanalus.
- Išmaniajame telefone tiesiogiai galėsite naudoti šias funkcijas: „PREMIUM“, „Mano priedai“ ir „SmartShare™“.
- Palaikoma teksto įvesties funkcija, todėl galite lengvai įvesti tekstą. (Kai kuriuose ekranuose negalima įvesti teksto.)
- Valdymui pasirinkite programos jutiklinį pultą, kuris veikia tokiu pat principu kaip ir nuotolinio valdymo pultelio „MAGIC“ žymeklis.
- LG TV nuotolinio valdymo pulto programoje pasirinkę parinktį „Game Pad“ (Žaidimų pultas), galėsite valdyti TV žaidimų programą.

- Pateikiama klaviatūra, kuria galėsite valdyti TV priedėlį bei laikmenų įrenginius. (Kai kuriuose modeliuose galima tik esant nurodytoms sąlygoms.)
 - TV galite nustatyti į energijos taupymo režimą, kai žiūrite jį savo išmaniajame telefone.
 - Žiūrimo vaizdo ekraną galite užfiksuoti ir bendrinti jį naudodamiesi socialinių tinklų paslaugomis, pvz., „Twitter“ ir „Facebook“.
-  Palaikomos funkcijos gali skirtis priklausomai nuo TV versijos arba LG TV nuotolinio valdymo pulto programos versijos.

❑ USB laidinės / belaidės pelės naudojimas

Prijunkite pelę prie USB prievado. Naudodami pelę judinkite žymeklį TV ekrane ir pasirinkite norimą meniu.

Pelė	MAGIC nuotolinio valdymo pultas
Kairysis mygtukas	MAGIC nuotolinio valdymo pulto OK mygtukas
Ratuko mygtukas	MAGIC nuotolinio valdymo pulto ratuko mygtukas

- ✎ Dešinysis ir specialūs pelės mygtukai neveikia.
- ✎ Belaidės USB pelės ar klaviatūros veikimą gali paveikti vietiniai ar nutolę radijo dažnio signalai.

❑ USB laidinės / belaidės klaviatūros naudojimas

Prijunkite klaviatūrą prie USB prievado. Klaviatūra galite įvesti tekstą naudodami paieškos funkciją arba naršydami internete.

- ✎ Kai kuriuose ekranuose teksto įvesti neįmanoma.
- ✎ Rekomenduojama naudoti gaminius, kurių suderinamumas su LG TV buvo patikrintas.
„LOGITECH K200“, „LOGITECH K400“, „MICROSOFT Comfort Curve 2000“, „MICROSOFT MS800“ ir „LG Electronics ST-800“
- ✎ Jūs galite keisti įvesties kalbą, paspausdami klaviatūroje esantį kalbos keitimo klavišą (arba dešinįjį „Alt“ klavišą).

❑ Žaidimo pulto naudojimas

Jei žaidžiant žaidimą būtina naudoti žaidimo pultą, prijunkite jį prie televizoriaus USB jungties.

- ✎ Rekomenduojama naudoti įgaliotą žaidimo pultą, kuris yra išbandytas ir suderintas su LG televizoriumi.
„Logitech F310“, „Logitech F510“, „Logitech F710“, „Logitech Rumblepad 2“, „Logitech Cordless Rumblepad 2“, „Logitech Dual Action Gamepad“, „Microsoft Xbox 360“ pultas (su laidu) ir „SONY PLAYSTATION(R)3“ pultas

SMART ⇒ Nuostatos → PALAIKYMAS → Progr. įrangos atnaujinimas

Naudojant programinės įrangos atnaujinimo paslaugas, atsiunčiama, jei yra, naujausia įrangos versija.

Patikrinti, ar nėra atnaujinimų, galima ir rankiniu būdu.

Progr. įrangos atnaujinimas	Nustatykite Įjungti . Jei bus galimas naujinimas, bus rodomas raginimas įdiegti naujinimą.
Automatinio atnaujinimo režimas	Jei bus galimas naujinimas, jis bus diegiamas automatiškai.
Tikrinti, ar yra atnaujinta versija	Patikrina naujausią įdiegtą atnaujinimo versiją. Atsiradus naujam atnaujinimui, jį atsisiųsti galima ir rankiniu būdu.

- ✎ Kai pradedamas atnaujinimas, trumpam pasirodo ir dingsta atnaujinimo eigos langas.
- ✎ Naujausią versiją galima gauti skaitmeninės transliacijos signalu arba internetu.
- ✎ Jei siunčiant programinę įrangą skaitmeninės transliacijos signalu perjungiamas kanalas, atsisiuntimas pertraukiamas. Grįžus į pirmąją programą, atsisiuntimą galima pratęsti.
- ✎ Neatnaujinus programinės įrangos, kai kurios funkcijos gali veikti netinkamai.
- ✎ [Taikoma Suomijos, Švedijos, Danijos ir Norvegijos modeliams.]
Jei programinės įrangos atnaujinimas vykdomas naudojant transliacijos signalą, jūs būsite raginami tęsti atnaujinimą nepriklausomai nuo to, ar „Automatinio atnaujinimo režimas“ yra įjungtas.

Jei pasirodytų nurodyti požymiai, atlikite toliau apibūdintus patikrinimus ir pakeitimus. Tai gali nebūti gedimas.

SMART  ⇒ **Nuostatos** → **PALAIKYMAS** → **Signalų testas**

Rodo informaciją apie tankintuvą ir paslaugas, ir t.t. Jei meniu pasirenkama Antena ir palydovas arba Laidas ir palydovas, rodomas tik antenos arba laido signalo testas.

Bendra

Problema	Sprendimas
Negalima žiūrėti tam tikrų kanalų.	• Perkelkite anteną ar nustatykite tinkamą jos kryptį. • Išsaugokite pageidaujamus kanalus meniu Automat. nustatymas arba Kanalų redagavimas.
Ijungus televizorių, prieš pasirodant visam vaizdui uždelsiama.	• Tai nėra triktis, nes tokiu būdu išvalomas vaizdo triukšmas, kuris gali atsirasti įjungus televizorių.

❑ Vaizdai

SMART 🏠 ⇒ Nuostatos → PALAIKYMAS → Vaizdo testas

Patikrinkite, ar pradedant vaizdo testą vaizdo signalo išvestis yra normali.

Jei vaizdo testas neaptinka jokių trikčių, patikrinkite prijungtus išorinius įrenginius ir transliacijos signalus.

Problema	Sprendimas
Ankstesnio ar kitų kanalų vaizdai užsilieka ekrane, rodomi erzinantys brūkšniai.	• Pabandykite nukreipti anteną TV stoties kryptimi arba žiūrėkite vartotojo vadove pateiktas antenos prijungimo instrukcijas.

Problema	Sprendimas
Akimirkai pasirodo vibruojantys horizontalūs / vertikalūs brūkšniai ir tinkliniai vaizdai.	• Tokią triktį gali sukelti stiprūs elektroniniai trukdžiai. Išjunkite kitus elektroninius įrenginius, pvz., mobiliuosius telefonus, elektrinius įrankius bei kitus nedidelius elektrinius prietaisus.
Skaitmeninės transliacijos metu ekranas sustoja arba veikia netinkamai.	• Taip gali atsitikti dėl silpno signalo ar nepastovaus jo priėmimo. Pataisykite antenos kryptį arba laidų jungtis. • Jei signalo stiprumas ar kokybė žemi atliekant Rankin. nustatymas, kreipkitės į TV stotį ar administraciją, kad patikrintų.
Laidas prijungtas, tačiau skaitmeninė transliacija neveikia.	• Kreipkitės į televizijos paslaugų ir / arba signalo tiekėją (priklausomai nuo jūsų įsigytų televizijos paslaugų, skaitmeninė transliacija gali būti nepalaikoma).

Problema	Sprendimas
Prijungus prie HDMI vaizdo nėra arba jis neryškus.	• Patikrinkite HDMI® laido specifikacijas. Naudokite tik HDMI® laidą. Naudojant kitokius laidus vaizdai gali tapti ar šviesėti arba būti netinkamai rodomi. • Įsitikinkite, kad visi laidai tvirtai prijungti. Kai laidai prijungti netvirtai, vaizdai gali būti rodomi netinkamai.
Neveikia prijungus USB atmintinę.	• Patikrinkite, ar USB įrenginio ir laido versija yra 2.0 arba naujesnė.

☐ Garsas

SMART 🏠 ⇒ **Nuostatos** → **PALAIKYMAS** → **Garso testas**

Pirmiausia paleiskite garso testą ir patikrinkite, ar garso signalo išvestis normali. Jei garso testas yra normalus, patikrinkite prijungtus išorinius įrenginius ir transliacijos signalus.

Problema	Sprendimas
Ekranas įjungtas, tačiau garso nėra.	• Patikrinkite kitus TV kanalus. • Patikrinkite, ar TV garsiakalbis įjungtas.
Priimant analoginę transliaciją, stereo garsas neaiškus arba garsas sklinda tik iš vieno garsiakalbio.	• Jei esate prasto ryšio vietovėje (tai vietovės, kur signalas silpnas ar nepastovus) arba jei nepastoviai veikia funkcija „Multi Audio“, meniu Multi Audio pasirinkite Mono. • Sureguliuokite balansą naudodami navigacijos mygtuką.

Problema	Sprendimas
TV garsas ir lūpu judējimas kalbant nesinchroniiski arba garsas nuolat trūkinėja.	• Jei tai pastebima tik žiūrint tam tikrą TV kanalą, galbūt nesklandumus sukelia atskiros stoties transliacijos signalo triktys. Kreipkitės į TV stotį ar savo televizijos paslaugų tiekėją.
Perjungus kanalą pasikeičia garsumas.	• Kanalų garsumas gali skirtis. • Nustatykite Automat. garsas į įjungti.

Problema	Sprendimas
Tam tikruose kanaluose visai nėra garso arba girdėti tik foninė muzika. (Žiūrint programą, skirtą užsienio žiūrovams).	• Meniu „Kalba“ pasirinkę Kalba → Audio kalba nustatykite pageidaujamą kalbą. Net jei meniu Multi Audio buvo pakeista kalba, išjungus maitinimą arba pakeitus kanalą numatytoji sąranka bus atstatyta.
Prisijungus prie HDMI / USB nėra garso.	• Įsitikinkite, kad HDMI® laidas yra didelės spartos. • Patikrinkite, ar USB įrenginio ir laido versija yra 2.0 arba naujesnė. • Naudokite tik įprastus muzikinius (*mp3) failus.

❑ Kompiuterio jungties triktys

Problema	Sprendimas
Prijungus kompiuterį ekranas neįsijungia.	• Patikrinkite, ar kompiuteris ir televizorius sujungti tinkamai. • Išjunkite ir vėl įjunkite televizorių nuotolinio valdymo pultu. • Iš naujo paleiskite kompiuterį, esant įjungtam televizoriui. • Patikrinkite, ar nustatyta tinkama kompiuterio įvesties skiriamoji geba. • Norėdami naudoti televizorių kaip antrą monitorių, patikrinkite, ar prijungtas stalinis ar nešiojamasis kompiuteris palaiko vaizdo rodymą dviejuose monitoriuose. • Iš naujo prijunkite HDMI kabelį.
Prijungus kompiuterį HDMI laidu nėra garso.	• Kreipkitės į vaizdo plokštės gamintoją, kad įsitikintumėte, jog vaizdo plokštė palaiko HDMI balso išvestį. (DVI formato vaizdo plokštės reikia prijungti atskiru garso laidu).

Problema	Sprendimas
Prijungus kompiuterį, ekranas dalinai apkarpomas arba perkeliamas į vieną pusę.	• Nustatykite skiriamąją gebą, palaikančią kompiuterio įvestį. (Jei tai nepadeda, paleiskite kompiuterį iš naujo.)

❑ Triktys leidžiant vaizdo įrašus per „Mano mediją“

Problema	Sprendimas
Filmų sąrašė nerodomi failai.	• Patikrinkite, ar USB atmintinėje laikomą failą galima nuskaityti kompiuteriu. • Patikrinkite, ar palaikomas naudojamas failo plėtinys.
Rodomas pranešimas „Failas netinkamas.“ arba vaizdas nenormalus, nors garsas veikia tinkamai.	• Patikrinkite, ar kompiuterio vaizdo leistuve failas atkuriamas normaliai. (Patikrinkite, ar failai nesugadinti.) • Patikrinkite, ar kompiuteris palaiko nustatytą skiriamąją gebą. • Patikrinkite, ar palaikomas naudojamas vaizdo / garso kodekas. • Patikrinkite, ar palaikoma naudojama kadruų sparta.

Problema	Sprendimas
Rodomas pranešimas „Nepalaikomas garsas.“ arba garsas nėra normalus, nors vaizdas rodomas tinkamai.	• Patikrinkite, ar kompiuterio vaizdo leistuve failas atkuriamas normaliai. (Patikrinkite, ar failai nesugadinti.) • Patikrinkite, ar kompiuteris palaiko naudojamą garso kodeką. • Patikrinkite, ar palaikoma naudojama bitų sparta. • Patikrinkite, ar palaikomas naudojamas diskretizavimo dažnis.

Problema	Sprendimas
Nerodomi subtitrai.	• Patikrinkite, ar kompiuterio vaizdo leistuve failas atkuriamas normaliai. (Patikrinkite, ar failai nesugadinti.) • Patikrinkite, ar vaizdo įrašo ir subtitrų failų pavadinimai tokie patys. • Patikrinkite, ar vaizdo įrašo ir subtitrų failai yra tame pačiame aplanke. • Patikrinkite, ar palaikomas naudojamas subtitrų failo formatas. • Patikrinkite, ar palaikoma naudojama subtitrų kalba. (Atidarykite subtitrų failus programa „Notepad“ ir patikrinkite kalbą.)

 Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.

 Informacijos apie kreipimąsi dėl techninės priežiūros paslaugų ieškokite televizoriaus meniu.

SMART  ⇒ Nuostatos → PALAIKYMAS → Gaminio/paslaugos info..

Product certified before February 15, 2013
Продукт, сертифицированный до 15
февраля 2013 г.



BZ03

Product certified after February 15, 2013
Продукт, сертифицированный после 15
февраля 2013 г.





ПІІ 'ЛГ Електронікс Україна', Україна, 01004, м. Київ, вул. Басейна, 4 (літера А),
тел.: +38 (044) 201-43-50, факс: +38 (044) 201-43-73

Обмеження України на наявність небезпечних речовин

Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні.

Ukraine Restriction of Hazardous Substances

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

EU Conformity Notice



LG Electronics hereby declares that this product is in compliance with the following Directives.

R&TTE Directive 1999/5/EC

EMC Directive 2004/108/EC

LOW VOLTAGE Directive 2006/95/EC

The products described above comply with the essential requirements of the directives specified.

This device is a 2.4 and 5 GHz wideband transmission system, intended for use in all EU member states and EFTA countries, except in France and Italy where restrictive use applies.

In Italy the end-user should apply for a license at the national spectrum authorities in order to obtain authorization to use the device for setting up outdoor radio links and/or for supplying public access to telecommunications and/or network services.

This device may not be used for setting up outdoor radio links in France and in some areas the RF output power may be limited to 10 mW EIRP in the frequency range of 2454 – 2483.5 MHz. For detailed information the end user should contact the national spectrum authority in France.

European representative:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

The product is designed for indoor use only.

CE Notified Body statement:

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

□ [Shqip]

Deklarata e Konformitetit për BE-në

LG Electronics nëpërmjet kësaj deklaron se ky produkt është në përputhje me Direktivat e mëposhtme.

Direktivën R&TTE 1999/5/KE

Direktivën EMC 2004/108/KE

Direktivën për VOLTASHIN E ULËT 2006/95/KE

Produktet e përshkruara më lart përputhen me kërkesat thelbësore të direktivave të specifikuar.

Përfaqësuesi evropian:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandë

Vetëm për përdorim të brendshëm.

□ [Bosanski]

Napomena o usklađenosti sa propisima EU

LG Electronics ovim putem izjavljuje da je ovaj proizvod usklađen sa sljedećim direktivama:

Direktiva o radijskoj opremi i
telekomunikacijskoj terminalnoj opremi
1999/5/EC

Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti
2004/108/EC

Direktiva o niskonaponskoj opremi 2006/95/
EC

Opisani proizvodi usklađeni su sa ključnim
zahtjevima navedenih direktiva.

Predstavnik za Europu:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandija

Samo za unutarnju upotrebu.

□ [Български]

Бележка относно съответствие с нормите на ЕС

С настоящото LG Electronics декларира, че този продукт съответства на следните директиви.

R&TTE директива 1999/5/EC

ЕМС директива 2004/108/EC

Директива за НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ
2006/95/EC

Описаният по-горе продукт съответства на основните изисквания на посочените директиви.

Европейски представител:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нидерландия

За употреба само в закрити помещения.

□ [Česky]

Prohlášení o shodě s legislativou EU

Společnost LG Electronics tímto prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě s následujícími směrnici.

Směrnice o radiokomunikačních a
telekomunikačních koncových zařízeních
1999/5/EC

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě
2004/108/EC

Směrnice o nízkém napětí 2006/95/EC

Výše popisované produkty jsou v souladu se
základními požadavky uvedených směrnic.

Zastoupení v Evropě:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nizozemsko

Pouze pro vnitřní použití.

□ [Dansk]

EU-overensstemmelseserklæring

LG Electronics erklærer hermed, at dette produkt overholder følgende direktiver.

R&TTE-direktiv 1999/5/EC

EMC-direktiv 2004/108/EC

LOW VOLTAGE-direktiv 2006/95/EC

De produkter, der er beskrevet ovenfor, overholder de vigtigste krav i de angivne direktiver.

Europæisk repræsentant:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holland

Kun til indendørs brug.

□ [Nederlands]

Conformiteitsverklaring (EU)

LG verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de volgende richtlijnen.

R&TTE-richtlijn 1999/5/EC

EMC-richtlijn 2004/108/EC

Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EC

De hierboven genoemde producten voldoen aan de essentiële voorwaarden van de gespecificeerde richtlijnen.

Europees hoofdkantoor:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nederland

Alleen voor gebruik binnen.

□ [Eesti]

EÜ vastavuskiinus

Käesolevaga kinnitab LG Electronics, et see toode ühildub järg-miste direktiividega.

Raadioseadmete ja
telekommunikatsioonivõrgu lõppseadmete
direktiiv 1999/5/EÜ

Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv
2004/108/EÜ
MADALPINGESEADMETE direktiiv 2006/95/
EÜ

Eelnimetatud tooted vastavad märgitud
direktiivide oluliste nõuetele.

Euroopa esindus:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holland

Kasutada ainult siseruumides.

□ [Suomi]

EU-vaatimustenmukaisuusilmoitus

LG Electronics vakuuttaa täten, että tämä tuote on seuraavien direktiivien mukainen.

R&TTE-direktiivi 1999/5/EC
EMC-direktiivi 2004/108/EC
LOW VOLTAGE -direktiivi 2006/95/EC

Edellä mainitut tuotteet ovat eriteltyjen
direktiivien oleellisten vaatimusten mukaisia.

Edustaja Euroopassa:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Alankomaat

Vain sisäkäyttöön.

□ [Français]

Notice de conformité UE

LG Electronics atteste que ces produits est en conformité avec les Directives suivantes.

Directive 1999/5/CE des R&TTE

Directive 2004/108/CE EMC

Directive 2006/95/CE des appareils basse tension

Les produits décrits ci-dessus sont en conformité avec les exigences essentiels des directives spécifiées.

Représentant en Europe :

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Pays-Bas

Usage intérieur uniquement.

□ [Deutsch]

EU-Konformitätserklärung

LG Electronics erklärt hiermit, dass dieses Produkt den folgenden Richtlinien entspricht:

R&TTE-Richtlinie 1999/5/EC

EMC-Richtlinie 2004/108/EC

Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC

Die oben beschriebenen Produkte entsprechen den grundlegenden Anforderungen der angegebenen Richtlinien.

Vertreter für Europa:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Niederlande

Nur zur Verwendung in Innenräumen.

□ [ΕΛΛΗΝΙΚΑ]

Δήλωση συμμόρφωσης E.E.

Η LG Electronics δηλώνει ότι το παρόν προϊόν συμμορφώνεται με τις εξής Οδηγίες:

Οδηγία 1999/5/EK περί Ραδιοεξοπλισμού και Τηλεπικοινωνιακού Τερματικού Εξοπλισμού (R&TTE)

Οδηγία 2004/108/EK περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας
Οδηγία 2006/95/EK περί Χαμηλής Τάσης

Τα παραπάνω προϊόντα συμμορφώνονται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις των ανωτέρω οδηγιών.

Ευρωπαϊκός αντιπρόσωπος:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Ολλανδία

Μόνο για εσωτερική χρήση.

□ [Magyar]

EU megfeleléségi nyilatkozat

Az LG Electronics ezúton kijelenti, hogy a termék megfelel a következő irányelvek előírásainak:

1999/5/EK R&TTE irányelv
2004/108/EK EMC irányelv
2006/95/EK KISFESZÜLT SÉGŰ irányelv

A fentiekben bemutatott termékek teljesítik a megadott irányelvek alapvető előírásait.

Európai képviselő:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Hollandia

Csak beltéri használatra.

□ [Italiano]

Avviso di conformità EU

LG dichiara che questo prodotto è conforme alle seguenti direttive.

Direttiva R&TTE 1999/5/CE

Direttiva EMC 2004/108/CE

Direttiva BASSA TENSIONE 2006/95/CE

I prodotti descritti sopra sono conformi ai requisiti essenziali delle direttive specificate.

Rappresentante europeo:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Paesi Bassi

Solo per uso interno.

□ [Қазақша]

ЕО сәйкестік туралы ескертуі

LG Electronics осы құжат арқылы бұл құрылғының мына директиваларға сай екенін мәлімдейді.

Радио және телекоммуникациялық жабдықтардың 1999/5/ЕС директивасы
2004/108/ЕС электромагниттік үйлесімділік директивасы
Төмен кернеулі жабдықтардың 2006/95/ЕС директивасы

Жоғарыда сипатталған өнімдер көрсетілген директивалардың негізгі талаптарына сай келеді.

Еуропадағы өкілдік:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нидерланд

Тек ғимарат ішінде қолдануға арналған.

□ [Latviešu]

Paziņojums par atbilstību ES direktīvām

LG Electronics ar šo paziņo, ka šis izstrādājums atbilst turpmāk minētajām direktīvām.

R&TTE direktīva 1999/5/EK

Elektromagnētiskās savietojamības direktīva 2004/108/EK

Direktīva par zemspriegumu 2006/95/EK

Iepriekš aprakstītie izstrādājumi atbilst norādīto direktīvu būtiskajām prasībām.

Pārstāvniecība Eiropā:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nīderlande

Tikai lietošanai telpās.

□ [Lietuvių k.]

EB atitikties deklaracija

„LG Electronics“ pareiškia, kad šis produktas atitinka tokias direktyvas.

R&TTE direktyvą 1999/5/EB

EMS direktyvą 2004/108/EB

Žemos įtampos direktyvą 2006/95/EB

Aukščiau įvardinti produktai atitinka nurodytų direktyvų esminius reikalavimus.

Atstovas Europoje:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nyderlandai

Naudoti tik patalpose.

□ [Македонски]

Известување за усогласеност со ЕУ

LG Electronics јавно изјавува дека овој производ е во согласност со следните директиви.

R&TTE директива 1999/5/EC

EMC директива 2004/108/EC

Директива за НИЗОК НАПОН 2006/95/EC

Производите опишани погоре ги исполнуваат основните услови од посочените директиви.

Европски претставник:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Холандија

За употреба само во затворени простории.

□ [Norsk]

Samsvarsmerknad for EU

LG Electronics erklærer herved at dette produktet er i henhold til de følgende direktivene.

R&TTE-direktiv 1999/5/EC

EMC-direktiv 2004/108/EC

Lavspenningsdirektiv 2006/95/EC

Produktene som beskrives ovenfor, overholder kravene i de angitte direktivene.

Europeisk representant:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Nederland

Bare til innendørs bruk.

□ [Polski]

Deklaracja zgodności z normami UE

Firma LG Electronics niniejszym zaświadcza, że ten produkt spełnia wymagania poniższych dyrektyw.

Dyrektywa 1999/5/WE w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych

Dyrektywa 2004/108/WE dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej

Dyrektywa 2006/95/WE dotycząca sprzętu elektrycznego przeznaczonego do stosowania w określonych granicach napięcia

Powyżej wymienione produkty spełniają zasadnicze wymagania wymienionych dyrektyw.

Przedstawiciel na Europę:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandia

Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń.

□ [Português]

Aviso de conformidade da UE

A LG Electronics declara por este meio que este produto está em conformidade com as seguintes Directivas.

Directiva R&TTE 1999/5/CE

Directiva relativa à compatibilidade electromagnética 2004/108/CE

Directiva para equipamentos de BAIXA TENSÃO 2006/95/CE

Os produtos acima descritos estão em conformidade com os requisitos essenciais das directivas especificadas.

Representante europeu:
LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holanda

Apenas para uso em espaços interiores.

□ **[Română]**

Declarație de conformitate UE

Prin prezenta, LG Electronics declară că acest produs este conform cu următoarele Directive.

Directiva R&TTE 1999/5/CE

Directiva EMC 2004/108/CE

Directiva pentru tensiune joasă 2006/95/CE

Produsul descris mai sus este conform cu cerințele esențiale ale directivelor specificate.

Reprezentant european:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Olanda

Doar pentru utilizare în interior.

□ **[Русский]**

**Уведомление о соответствии
нормам ЕС**

Компания LG Electronics настоящим заявляет о том, что данное изделие соответствует следующим директивам.

Директива R&TTE 1999/5/EC

Директива EMC 2004/108/EC

Директива LOW VOLTAGE 2006/95/EC

Описанные выше изделия соответствуют основным требованиям указанных директив.

Представительство в Европе:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нидерланды

Только для использования в помещении.

□ [Srpski]

Napomena o usklađenosti sa standardima

LG Electronics ovim izjavljuje da je ovaj proizvod usklađen sa sledećim direktivama:

R&TTE direktiva 1999/5/EC

EMC direktiva 2004/108/EC

NISKONAPONSKA direktiva 2006/95/EC

Prethodno opisani proizvodi usklađeni su s osnovnim zahtevima iz navedenih direktiva.

Evropski predstavnik:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Holandija

Koristite samo u zatvorenom prostoru.

□ [Hrvatski]

Napomena o sukladnosti s EU standardima

LG Electronics ovim putem izjavljuje da je ovaj proizvod sukladan sljedećim Direktivama.

R&TTE direktiva 1999/5/EC

R&EMC direktiva 2004/108/EC

Direktiva o niskonaponskim uređajima
2006/95/EC

Gore opisan proizvod sukladan je osnovnim zahtjevima navedenih direktiva.

Zastupnik za Europu:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Nizozemska

Korištenje isključivo u zatvorenom prostoru.

□ [Slovenčina]

Vyhlásenie o zhode pre oblasť EÚ

Spoločnosť LG Electronics týmto vyhlasuje, že tento výrobok dosahuje súlad s nasledujúcimi smernicami.

Smernica R&TTE 1999/5/ES

Smernica EMC 2004/108/ES

Smernica o slaboprúde 2006/95/ES

Vyššie popísané výrobky vyhovujú základným požiadavkám uvedených smerníc.

Európske zastupiteľstvo:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandsko

Len na použitie v interiéri.

□ [Slovenščina]

Izjava o skladnosti EU

LG Electronics izjavlja, da je ta izdelek v skladu z naslednjimi direktivami.

Direktiva 1999/5/ES o radijski opremi in telekomunikacijski terminalski opremi ter medsebojnem priznavanju skladnosti te opreme

Direktiva 2004/108/ES o elektromagnetni združljivosti

Direktiva 2006/95/ES o nizki napetosti

Zgoraj opisani izdelki izpolnjujejo bistvene zahteve navedenih direktiv.

Evropski zastopnik:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nizozemska

Samo za uporabo v zaprtih prostorih.

□ [Español]

Aviso de conformidad con la UE

Por la presente, LG Electronics declara que este producto cumple con las siguientes directivas.

Directiva sobre equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicación 1999/5/CE

Directiva sobre compatibilidad electromagnética 2004/108/CE

Directiva sobre baja tensión 2006/95/CE

Los productos descritos anteriormente cumplen con los requisitos esenciales de las directivas especificadas.

Representante europeo:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Países Bajos

Sólo para uso en interiores.

□ [Svenska]

Meddelande om EU-regelefterlevnad

LG Electronics intygar härmed att den här produkten uppfyller följande gällande direktiv:

R&TTE-direktivet 1999/5/EG

EMC-direktivet 2004/108/EG

Lågspänningsdirektivet 2006/95/EG

Ovan nämnda produkter stämmer överens med de grundläggande kraven som anges i direktiven.

Europeisk representant:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nederländerna

Används endast inomhus.

□ [Türkçe]

AB Uygunluk Bildirimi

LG Electronics, burada bu ürünün aşağıdaki Direktifler ile uyumlu olduğunu beyan eder.

R&TTE Direktifi 1999/5/EC

EMC Direktifi 2004/108/EC

DÜŞÜK VOLTAJ Direktifi 2006/95/EC

Yukarıda anlatılan ürünler, belirtilen direktiflerin gereklilikleri ile uyumludur.

Avrupa temsilciliği :

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Hollanda

Sadece kapalı alanda kullanım.

□ [Українська]

**Підтвердження відповідності
стандартам ЄС**

Цим компанія LG Electronics підтверджує відповідність цього продукту вимогам директив, що перелічені нижче.

Директива R&TTE, 1999/5/EC

Директива EMC, 2004/108/EC

Директива НИЗЬКОЇ НАПРУГИ, 2006/95/EC

Описані вище продукти відповідають основним вимогам вказаних директив.

Уповноважена особа у Європі:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нідерланди

Призначено лише для використання в приміщенні.

Information for recycling (take-back offer)

This product may contain parts which could be hazardous to the environment.

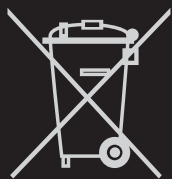
It is important that this product be recycled after use.

LGE handles all waste products through an environmentally acceptable recycling method. There are several take-back and recycling systems currently in operation worldwide.

Many parts will be reused and recycled, while harmful substances and heavy metals are treated by an environmentally friendly method. If you want to find out more information about our recycling program, please contact your local LG vendor or a corporate representative of LG. and Information of Regional Take back Schemes can be found at :

<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling.jsp>

Disposal of waste batteries (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)



This symbol on the battery or on the packaging indicates that the battery provided with this product shall not be treated as household waste.

By ensuring these batteries are disposed of correctly, you will help prevent potentially negative consequences for the environment and

human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of the battery. The recycling of the materials will help to conserve natural resources.

In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, this battery should be replaced by qualified service staff only.

To ensure that the battery will be treated properly, hand over the product at end-of-life to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

For all other batteries, please view the section on how to remove the battery from the product safely. Hand the battery over to the applicable collection point for the recycling of

waste batteries.

For more detailed information about recycling of this product or battery, please contact your local authority, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

❏ Energy Saving

Energy efficiency cuts energy consumption and thus saves money by reducing electricity bills.

The following indications allow to reduce power consumption when the television is not being watched:

- turning the television off at its mains supply, or un-plugging it, will cut energy use to zero for all televisions, and is recommended when the television is not being used for a long time, e.g. when on holiday,
- putting the television into standby mode, will reduce energy consumption, but will still draw some power,
- reducing the brightness of the screen will reduce energy use.